Autoren-Register.

97. Jahrgang 1926 I.

Ein * bedeutet ein Patent; die verschiedenen Länder sind durch ihre Anfangsbuchstaben bezeichnet, z. B. A = Amerikanisches, D = Deutsches, E = Englisches Patent usw. (vgl. das Abkürzungsverzeichnis).

Arabische Ziffern im Text, welche keine Seitenzahlen bedeuten, sind kursiv gedruckt, z. B. *1917*.

Bzgl. der alphabetischen Einordnung zusammengesetzter Namen und Firmentitel vgl. auch die Vorreden zu Generalregister I und II.

Ferner wird eingeordnet: Dänisch ø wie ö; Schwedisch Å wie a.

Aarflot (H.), s. Goldschmidt (H.).

Aars (L. A.), Fällungsbleiweiß 1721* Oe.

Aarts (J. G.), Ofen zum Red. oxyd. Fe-Erze 1034* D. — Kohle aus Steinkohle, Lignit, Torf, Holz 1691* F. — Akt. Kohle 2825* E. — Brennstoff 2868* E.

Abbot Laboratories u. **Raiziss (G. W.)**, Diacetoxymercuri-4-nitro-2-oxy-1-methylbenzol 1291* A.

Abderhalden (C.), Asphalt 2416. — Dest. von Teeren 2761* F.

Abderhalden (E.), Einfl. der Zücht. von Hefe auf Galaktose auf die Vergärbark. dieses Kohlenhydrates durch diese. 2. Mitt. 143. — Strukt. der Eiweißstoffe 1421. — Hydrolyse von Polypeptiden durch Fermente 1665. — Wesen der Wrkg. der Verfütter. von Thymusgewebe auf Wachstum u. Entw. der Froschlarven 1838. — Biokatalysatoren des Kohlehydratumsatzes. 3. Mitt. 2483.

— u. **Gebelein (F.)**, Decarboxylier. von Aminosäuren unter Bldg. der entsprechenden Amine u. Darst. der Enolform von 2,5-Dioxopiperazinen 2696.

— u. **Gellhorn (E.)**, Wrkg. von l- u. d-Adrenalin unter verschied. Bedingg. auf den Gaswechsel n. u. thyreopriver Mäuse 1433.

— u. **Haas (R.)**, Darst. methylierter Piperazine 948. — Methylier. von Diketopiperazinen u. Piperazinen 1191. — Strukt. der Proteine 2206.

— u. **Quast (H.)**, Strukt. der Proteine 2206.

— u. **Rossner (E.)**, Polypeptide, an deren Aufbau Glutaminsäure beteiligt ist, u. Derivv. von solchen 3051.

— u. **Schwab (E.)**, Methylier. von Tyrosin 636. — Desmotrope Formen der Diketopiperazine 949; dass. u. Bldg. v. Diketopiperazinen 1193. — Strukt. der Proteine. Anhydridbldg. aus Di- u. Tripeptiden. Red. von Gelatine 1192. — Strukturisomere Formen der 2,5-Dioxopiperazine u. der Polypeptide 2696.

— u. **Sickel (H.)**, Prolin 2697.

— u. **Wertheimer (E.)**, Einfl. der Ernähr. auf Zellfunktionen. 3. Mitt. 714.

Abe (Y.), Eigg. u. Entsteh. der Lymphe. 9—12. Mitt. 1835. — s. Asher (L.).

Abeele (G. van den), Sterilisieren von Fischkonserven 3637* F.

Abel (J. J.), **Geiling (E. M. K.)**, **Alles (G.)** u. **Raymond (A.)**, Insulin 145.

Abele (A.), s. Samelson (V. A.).

Abelin (J.) u. **Goldener (E.)**, Bekämpf. der Insulinhypoglykämie 150.

Abelles (N.), Toxizit. der Hexosediphosphorsäure 979.

Abeloos (M.), Farbstoffe des Integuments der Seesterne 3068.

Abelous (J. E.) u. **Soula (L. C.)**, Cholesterinbildende Funkt. der Milz 2118, 2811.

Abernethy (C. L.), Viscosit. von Kautschuklsgg. 783.

Ablahadian (E.), Filtrierzylinder u. Kulturröhrchen für bakteriol. Arbeiten 2819.

Abonnenc (L.), Adsorpt. in d. Kolloidchemie 2657.

Abonyi (A. L.), Gehaltsbest. von Bakelitlsgg. 2852.

Aborn (R. H.), s. Frölich (P. K.).

Abrams (D. A.), Verband zwischen Beton u. Stahl 2957.

Abrasive Co. u. **Brockbank (C. J.)**, Schleifmittel 2617* A.

Acheson (G. W.), Wiederausflock. von Stoffen 1681* A. — Kautschukmassen 1726* A. — Raffinier. von KW-stoffölen 2763* A. — Reinigen u. Entfärben von KW-stoffen, Mineralölen, Wachsen 3296* A.

Acheson Graphite Co. u. **Lavene (H. A.)**, Imprägnierte Elektroden 2131* A.

Aciéries de Gennevilliers, Aluminotherm. Verlöten von leichter schmelzenden Metallen mit Eisen oder Stahl 1287* F.

Ackelson (E. F.) u. **Kiplinger (C. C.)**, Gebläselampe 441.

Ackermann (A. A.), Bleichen, Reinigen u. Konz. von $BaSO_4$ 1269* F.

Ackermann (C. L.), Lagermetalle 223* F.

Ackermann (D.), s. Kutscher (F.).

Ackermann (W.), Best. der [H˙] in der Gerberei 287.

Acklin (O.), Biochemie des Bacterium pyocyaneum 1427.

Acme Steel Co. u. **Kronquest (W. C.)**, Behandl. von Metall 3182* A.

Acme White Lead and Color Works u. **Schumacher (J. W.)**, Bleifarbstoffe 507* Can.
Actien-Gesellschaft, s. Aktien-Gesellschaft.
Activated Sludge, Reinig. von Abwässern 1688* D.
Adachi (M.), s. Miyake (K.).
Adair (G. S.), Osmot. Druck des Hämoglobins in der Abwesenheit von Salzen 604.
Adam (A.), Säurefettmilch. Künstl. Ernähr. d. Säuglings 1318.
Adam (G.), s. Stollé (R.).
Adam (M. A.), s. Davies (H.).
—, **Fieldhouse (J.)** u. **Baillie (R.)**, Behandl. loser Materialien 2147* E.
Adam (N. K.), Molekularmechanismus der Capillarerscheinn. 2306. — Oberflächenspann. 2307.
— u. **Jessop (G.)**, Ausbreit. fester Stoffe auf W.-Oberflächen 2548. — Strukt. dünner Häute. 7. Mitt. Krit. Verdampfungsphänomene bei geringer Kompress. 2548. — Gasgesetze in Oberflächenlsgg. 3388.
—, **Morrell (R. S.)** u. **Norrish (R. G. W.)**, Mess. der Polarität von Oberflächen 2445.
Adams (A. B.), s. Englis (D. T.).
Adams (C. E.), s. Gilman (H.).
Adams (E. Q.), Energieausnutz. bei der Photosynth. durch Chlorella 2711. — Gebrauch von tief- u. hochgestellten Exponenten in der Chemie 2869. — Elektrostat. Virial starker Elektrolyte 2883. — Bezieh. zwischen Zus. u. Kp. 3453.
Adams (F. W.), s. Haslam (R. T.).
Adams (J. H.), Überführ. mehr oder weniger raffinierter Mineralöle in flüchtigere Prodd. 2764* A.
Adams (N. H.), s. General Electric Co.
Adams (R.), s. Butler, jr. (C. L.); Calvery (H. O.); Hiers (G. S.); Noller (C. R.); Shriner (R. L.); Supniewski (J. V.); Tuley (W. F.).
— u. **Garvey (B. S.)**, Selekt. Red. von Citral mit Platinoxyd-Platinschwarz u. einem Beschleuniger. 12. Mitt. 3039.
Adams (R. P.), s. Mc Leod (M.).
Adams (S. F.), s. Baldes (E. J.).
Adamski (F. A.), s. National Carbon Co.
Adderley (A.), Physikal. Ursachen des Glanzes von Baumwolle 1326.
— u. **Oxley (A. E.)**, Glanz von Garnen u. Geweben 1739.
Addis (T.), Harnstoffbeststt. in Blut u. Harn 1867.
Adelantado (L.), Düngemittel 1024* E.
Adhikari, s. Volmer (M.).
Adickes (F.), Anlager. von Alkalialkoholat an Säureester 52.
Adkins (H.), s. Lazier (W. A.).
Adler (A.), Verh. u. Wrkg. von Gallensäuren im Organismus 2017.
— u. **Brehm (W.)**, Gallenstudien. 1. Mitt. Meth. der dauernden Gewinn. absolut steriler Gesamtgalle bei Hunden 2214.
—, **Solti (J.)** u. **Hermer (J.)**, Verh. u. Wrkg. von Gallensäuren im Organismus 720.
Adler (E.), Corydalon, Mittel gegen Neurosis cordis 1449. — s. Marx (A. V.).
Adler (H.) u. **Barber (G. E.)**, Neutralisationswert von Monocalciumphosphat 2261.
Adler (M.), Blutzuckerbest. 3419. — s. Fichter (F.).
Adlersberg (D.), Antagonist. Wrkg. des Insulins u. des Hypophysenhormons auf den Wasserhaushalt 3073.
— u. **Neubauer (E.)**, Beeinfluss. von Galle, Blut u. Harn durch Zufuhr von Dehydrocholsäure 1836.
Adolf (M.), Chemie der Globuline. 7. Mitt. Verh. von Säure- u. Laugenglobulin bei Salzzusatz 2444.
Adolph (E. F.), Chem. Empfindlichk. der Niere 433. — Elektrostat. Kräfte bei der Diffus. des W. durch Kollodiummembranen zwischen Lsgg. gemischter Elektrolyte 603.
Adolphi (W.), Russ. Platinerz 3312. — Wilde Hefe u. Edelhefe bei Herst. von Beerenweinen im Haushalt 3578.
Ados G. m. b. H. u. **Hensen (K.)**, Best. der Bestandteile von Gasgemischen 1679* D. — Vorr. zur Unters. von Rauchgasen 1679* D. — Einricht. zum selbsttät. Öffnen und Schließen einer Gas-, Dampf- oder Luftleit. 3616* D.
Adowa (A.), s. Smorodinzew (J.).
A. E. G.-Union Elektrizitäts-Gesellschaft, Qualitätsverbesser. von Transformatorenölen Schalterölen, Turbinenölen 802* Oe. — Konservier. u. ständ. Raffinat. von Transformatorenölen während des Betriebes 802* Oe.
Affonso (C.), Sog. oligodynam. Wrkg. der Metalle u. ihre Verwend. zur Wassersterilisier. 2822.
Agde (G.) u. **Assmann (P.)**, Hydraul. Bindemittel aus Kupferschlacken 2616.
— u. **Klemm (R.)**, Aluminatzemente 2954.
Aggazzotti (A.), Mechanismus der Insulinwrkg. 1833.
Agoleum G. m. b. H., Kolloidale Lsgg. v. Ag bezw. Hg neben Ag in Ölen, Fetten oder Fettsäuren 3256* E. Oe. Schwz.
Agt (F. P. G. A. J. van), Isothermen zweiatom. Substst. u. ihre binären Gemische. 32. Mitt. Verh. von H_2 u. Gesetz der übereinstimmenden Zustände 4.
— u. **Kamerlingh Onnes (H.)**, Isothermen einatom. Substst. u. ihre binären Gemische. 25. Mitt. Desgl. von zweiatom. 31. Mitt. Kompressibilit. von H_2 u. He zwischen 90° u. 14° K. 4. — Mess. sehr tiefer Tempp. 32. Mitt. Therm. Ausdehnun. von Jenaglas 16^{III} 4; 33. Mitt. H_2- u. He-Thermometer von konstantem Vol. bei verschied. Nullpunktdrucken 172.
Agte (K.), **Becker-Rose (H.)** u. **Heyne (G.)**, Best. geringer Mengen anderer Elemente in W 2392.
Aguirreche (F. D.), Existenz fl. Racemate 877.
Ahmad (N.), Absorpt. u. Streuung von γ-Strahlen 308.
Ahmann (C. F.) u. **Hooker (H. D.)**, Best. von Pektin 3511.
Ahrens (H.), s. Bredt (J.).
Aigrot (C.), Behandl. von Wein 3285* F.
Air Reduction Co. u. **Nuys (C. C. van)**, Trenn. von Gasgemischen 999* A.
—, **Nuys (C. C. van)** u. **Wilkinson (W.)**, Trenn. von Gasgemischen 2615* A.

Air Reduction Co., Recordon (C. E.) u. **Hille (J. W.)**, Verflüssig. von Gasen 1249* A.
Airship Guarantee Co. Ltd. u. **Burney (C. D.)**, Gasdichte Gewebe 2264* E.
Aitken (R. S.) u. **Priestley (J. G.)**, Pituitrinwrkg. am Menschen 149.
Ajmar (A.), M. zum Überziehen von Papier 1074* D.
Ajon (G.), Direkte Krystallisat. der Citronensäure aus dem Citronensaft 787.
Akasu (M.), s. Asahina (Y.).
Akermann (A.), Lack aus Kunstharz 3364* F.
Akers (A. T.) s. Mills (W. H.).
Aktiebolaget Ferrolegeringar, C-arme Fe-Cr-Legierr. 778* D. — Ferrochrom oder andere Ferrolegierr. 2143* D.
Aktiebolaget Oskarshamns Kopparverk, Behandl. von $ZnSO_4$-Lsgg. 205* Schwed.
Aktiebolaget Pharmacia, Flodquist (L.) u. **Blomquist (I. G.)**, Antisept. u. anästhesierend wirkendes Arzneimittel 2497* A.
Aktiebolaget Separator, Flüssigkeitstrennschleuder 457* D. — Reinig. einer Waschfl. 1681* F. — Durchführ. einer Rk. zwischen Fll., die schwache Emulsionen zu bilden vermögen 2866* F. — Reinig. von gebrauchten Schmierölen 3448* F.
— u. **Berty (F. H.)**, Rk. zwischen Fll. 460* E.
— u. **Boyd (F. R. C.)**, Wiedergewinn. von Schmiermitteln 1089* E.
— u. **Hapgood (C. H.)**, Wiedergewinn. von Bohröl aus Metallspänen 2277* E.
— u. **Miller (P. F.)**, Reinig. von gebrauchten Schmierölen 2277* E.
Aktien-Gesellschaft für Anilin-Fabrikation, Braune S-Farbstoffe 247* E. — Harndesinficiens 729* Oe. — Fester, nicht zerfließl. Stoff aus Sulfitcelluloseablauge 795* F. — o-Oxyazofarbstoffe u. Acidyloxynaphthalin-1,2-diazooxyd-4-sulfonsäuren 1047* E. — Naphthophenothiazine 1050* E. — Schützen der tier. Faser gegen die schädig. Wrkg. von alkal. Fll. 1073* E. — Lötmittel für Al 1287* E. — Färben von Jute-, Kokosnußfaser 2968* E. — Disazofarbstoffe 2974* E. — Photograph. Emulss. 3644* E.
—, **Hagedorn (M.)** u. **Gladhorn (W.)**, Erhöh. der Gleitfähigk. von Filmen 1743* D.
—, **Herzberg (W.)** u. **Hoppe (G.)**, Chinoide Derivv. des 2,1-Naphthophenothiazins 1718* D. F. — Farbstoffe 2516* A.
—, **Huber (J.)** u. **Eckert (P.)**, Viscoseseide 274* A.
—, **Kaltwasser (O.)**, **Kirchhoff (H.)** u. **Oehrn (H.)**, o-Oxyazofarbstoffe 1298* A., 2516* D.
— u. **Lange (W.)**, Substantive grüne Azofarbstoffe 1721* D.
—, **Lange (W.)** u. **Neumann (L.)**, Substantive grüne Azofarbstoffe 1046* D.
— u. **Lummerzheim (H.)**, Kunstseide 795* A. — Auswaschen von Fällbadrückständen aus gespulter Kunstseide 1332* D.
—, **Marx (K.)** u. **Wesche (H.)**, Pulverförm. nicht zerfließl. Körper aus kalk- u. eisenfreier Sulfitcelluloseablauge 1330* D.
— u. **Onnertz (P.)**, Färben von Pelzen, Haaren 242* A., 1045* D.
—, **Spengler (O.)** u. **Kreutzer (K.)**, Blauviolette S-Farbstoffe 1054* D.
—, **Spengler (O.)** u. **Thurm (A.)**, Gerbmittel 290* A. — S-halt. Kondensationsprodd. der aromat. Reihe 492* D.
Aktien-Gesellschaft für Anilin-Fabrikation u. **Virck (P.)**, S-halt. Kondensationsprodd. der aromat. Reihe 508* A.
—, **Vorländer (F.)** u. **Weber (H.)**, Entarsenier. von Röstgasen 466* D. — Elektrode für das H_2SO_4-Kontaktverf. 1689* A.
— u. **Wilmanns (G. F.)**, Klischee für photomechan. Druck 3380* Can.
—, **Witzmann (W.)** u. **Schlachter (A.)**, Aufarbeit. des aus der Reinig. cellulosehalt. Alkalilaugen mit Schwermetallen herrührenden Schlammes 540* D.
Akt.-Ges. für Brennstoffvergasung u. **Hubmann (O.)**, Schwelverf. für backende Steinkohle 3295* D.
Akt.-Ges. für Chemiewerte, Durchführ. chem. Rkk. 1001* F. — Reinig. von Ölen 3292* E.
Akt.-Ges. für Chemische Produkte vorm. H. Scheidemandel, Festmachen von Fll. durch Abkühlen 2280* E.
— u. **Braun (H. J.)**, Reinig. d. H_3PO_4 bezw. Darst. reiner, phosphorsaurer Salze 757* D.
—, **Obersohn (A.)**, **Wachtel (W.)** u. **Sakom (D.)**, Erstarrenlassen fl. kolloidaler Massen 191* D., 995* D.
—, **Obersohn (A.)**, **Wachtel (W.)**, **Sakom (D.)** u. **Askenasy (P.)**, Vorr. zur Bldg. gleichmäß. Tropfen 2280* Oe.
—, **Sakom (D.)** u. **Askenasy (P.)**, Fein verteilt. gelatinierende Kolloide 1245* D. — Leimperlen 2280* Schwz. — Reinig. von Leimperlen von anhaftend. Kühlfl. 3377* D.
Akt.-Ges. für Industriewerte u. **Früh (J.)**, Wassergas u. Generatorgas 1750* Schwz.
Akt.-Ges. Metzeler & Co., Färben von Kautschuk 2259* E.
Akt.-Ges. für Ozon-Industrie, Kühlen der Elektroden bei Ozonisatoren 2947* D.
Akt.-Ges. für Spezialbauten, Gasgewinn. aus Faulräumen 1260* Schwz.
Akt.-Ges. für Stickstoffdünger, Harnstoffhalt. Düngemittel 1273* D. — Entfern. von Gasen aus Fll. 2823* E.
— u. **Hertlein (H.)**, Kaust. Soda 3273* D.
Akt.-Ges. der Vereinigten Asphalt- u. Baumaterialien-Werke u. **Schmid (F.)**, Überziehen von Dachpappe 794* F. — Wasserdichte Kunststeine 1696* Oe.
Akt.-Ges. für Zellstoff- und Papierfabrikation u. **Steinschneider (M.)**, Verwert. von Sulfitablauge 3369* D.
Aktieselskapet Krystal, App. zum Mischen fester Stoffe mit Fll. 750* D. — Krystallisierverf. 1000* E. — Grobkörn. Ndd. aus Lsgg. 2225* Oe. — Suspensionsgefäß 3617* Oe.
A/S. De norske Saltverker, $Mg(OH)_2$ 1692* N.
Alais, Froges et Camargue, s. Compagnie de Produits Chimiques et Electrométallurgiques Alais, Froges et Camargue.
Alajmo (B.), Oxydierende u. reduzierende Eigg. der Fll. u. Gewebe des Auges 3487.
Albano (F.), Einfl. der Thyreoidektomie auf den Cholesteringehalt des Blutserums u. der Nebennieren 3075.
Albers (V. M.), Mit K bedeckte lichtelektr. Zelle 1510.
Albert (A.), s. Colman (J.).
Albrecht (B.), s. Evers (E.).

Albrecht (E. W.), Waschpulver 790. — Entfern. der Druckerschwärze von Altpapier 1902.
Albrecht (P.), Dichloren-Äthernarkosen 1842.
Albrecht (W. A.) u. **Uhland (R. E.)**, Nitratanreicherung unter Strohmist 1018.
Albright (A. R.), s. Nemours (E. I. du Pont de).
Alcock (N. L.), Phytophthoraerkrank. von Tollkirschenpflanzen 3354.
Alden (R. C.), s. Chestnut and Smith Corp.
Alderman (E. T.), s. Farrington (V. L.).
Aldrich (H. W.), s. Inspiration Consolidated Copper Co.
Alessandri (L.), Rkk. von Nitrosoderivv. mit ungesätt. Verbb. 3. Mitt. Den α-Diketosäuren entsprechende Dinitrone 931.
Alessandrini (A.), Natur des Bakteriophagen 422. — Einfl. der Veränderr. der Rk. des Mediums auf die Aktivität des Bakteriophagen 3243.
Alexander (C. M.), Zers. von Ölen 3198* A.
Alexander (G. L.), Verwend. von Monocalciumphosphat zur Verbesser. von Biskuitmehl aus weichem Weizen 3635.
Alexander (H. M.), Trennen von Fll. verschied. D. 1246* D., 3264* D.
Alexander (J. E.), **Goodell (E. G.)** u. **White (A. H.)**, Red. von Sulfaten 1875* A.
Alexander (P.), Bogenschweiß. in H u. anderen Gasen 2886. — Chemie u. Technik des Kautschuks 2977.
Alexejew (D.), Geschwindigk. der monomol. Rkk. 1094.
Alexejew (E.), Wrkg. der Gifte auf die Gefäße des isolierten Auges 3491.
Alfredo, s. Pagniello.
Algemeene Norit Maatschappij, s. N. V. Algemeene Norit Maatschappij.
Alimchandani (R. L.), s. Meldrum (A. N.).
Allaire (H.), s. Javillier (M.).
Allan (H. L.), s. Burmah Oil Co.
Allan (J.), **Oxford (A. E.)**, **Robinson (R.)** u. **Smith (J. C.)**, Relative Direktionskraft von Gruppen RO u. RR′N in aromat. Substitut. 4. Mitt. 2908.
— u. **Robinson (R.)**, Relative Direktionskraft von Gruppen RO u. RR′N in aromat. Substitut. 1. Mitt. 2906.
Allan (W. G.), H_2 u. O_2 als Nebenprod. in Bezieh. zur N-Bind. u. den Düngemitteln 214.
Allan (W. S.), s. Scott (J. P.).
Allardt (H. G.), s. Auwers (K. v.).
Allbright-Nell Co. u. **Laabs (W.)**, Ausschmelzen von Fetten u. Ölen aus tier. Geweben 3441* A.
Allchemin, Allgemeine Chemische Industrie A.-G. u. **Lichtenstern (R.)**, Entstauben von Wegen 2230* F.
Allen (A.), s. Pearl (R.).
Allen (A. W.), Techn. Alkohol u. Nebenprodd. aus Rosinen 255. — Wirtschaftl. Verwert. der Sulfitablauge 1738, 2754. — Metallurgie wss. Lsgg. 2233.
Allen (E. G.), s. Hubbard (R. S.).
Allen (M.), s. Lawson (W. E.).
Allen (P. W.), s. Penick u. Ford.
Allen (R. S.) u. **Murlin (J. R.)**, Biuretfreies Insulin 3069. — Inaktivier. u. Reaktivier. von Insulin 3247.
Allen (S. J. M.), Röntgenstrahlenabsorpt. von Wellenlängen bis herab zu *0,08* Å. 3519.
Allen (W. B.), s. Craftex Co.
Allen (W. J.), s. Mendelsohn (O. A.).
Allers (R.) u. **Freund (E.)**, Wrkg. von Kolapräparaten 3493.
—, **Freund (E.)** u. **Prager (L.)**, Beeinfluss. d. Sinnesschärfe durch Kaffee 3492.
Alles (A. A.), Zusatz zu Mörtel 472* A.
Alles (G.), s. Abel (J. J.).
Alles (G. A.), s. Celite Co.
Alles (R.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Alley (E. N.), Zonolit: Nutzbarmach. eines wertlosen Minerals 866.
Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft, Elektr. betriebene Vorr. zum Trocknen saft. Futtermittel 789* D. — Elektr. Salzbadhärteofen 2238* D. — Verbinden von Glas mit Metall 3096* E. — Konservier. von Transformatorölen 3198* D.
— u. **Blomberg (H.)**, Oberflächenhärt. von Eisengegenständen 1706* D.
— u. **Friedrich (W.)**, Veredel. von Cu-Legierr. mit Fe u. Al 3182* D.
— u. **Kasper (A.)**, Dest. von Kesselspeisewasser 1687* D.
— u. **Reinhardt (F.)**, Nutzbarmach. der Abgase von Gaskraftmaschinen 1090* D. — Glühofen mit Kohlenstaubfeuer. 2237* D.
— u. **Schimmelpfennig (G.)**, Trocknen von Kohle 3446* D.
— u. **Treitel (H.)**, Entnahme von Rauchgasproben 1090* D.
Allgemeine Gesellschaft für Chemische Industrie, Trenn. von Glyceriden 1069* F.
Allgemeine Vergasungs-Ges., Verschwel. u. Vergas. von Ölschiefer 1086* D.
Allien (V. S.), s. Darco Corp.
Allienne (V. G. R.), Schwefelbrenner 3619* E.
Allingham (J.), Konz. von Gasen in Gasgemischen 458* A.
Allis-Chalmers Mfg. Co. u. **Newhouse (R. C.)**, Schlackenzement 3352* E.
Allison (J. B.) u. **Hixon (R. M.)**, Synth. u. Eigg. der 3-Chlordiacetonglucose 2671.
Allison (S. K.), $L_{II}L_{III}$-Niveaus der Atome Si, P, S, Cl 1928. — Selektive Reflex. von Röntgenstrahlen durch Krystalle von KBr. 3210.
— u. **Armstrong (A. H.)**, Best. der relativen Intensitt. einiger Linien in den K-Serien von Mo u. Cu u. in der L-Serie von W 833, 2534.
— u. **Duane (W.)**, Wellenlängen zerstreuter Röntgenstrahlen 832.
„Allkog" Allgemeine Kohlenverwertungs-Ges., Dest. von Kohle u. anderen Brennstoffen 1748* F.
Allmand (A. J.) u. **Puri (V. S.)**, Wrkg. von überlagertem Wechselstrom auf die anod. Auflösung von Au in HCl 592.
Allner (W.), Mess. von Staub in Luft u. Industriegasen 1456.
Allorge (P.), Variationen von p_H in Sphagnumtorfmooren von Zentral- u. Westfrankreich 3160.
Alloy Welding Processes Ltd., s. Jones (E. H.).
Almeida (A. O. de), Wirk. von CO_2 auf biol. Oxydatt. 3489.

Almquist (J. A.) u. **Dodge (R. L.)**, Ultra-Reinig. von Gasgemischen 2730.
—, **Gaddy (V. L.)** u. **Braham (J. M.)**, Rück. gewinn. von Stickoxyden aus Gasmischsch. durch Adsorpt. mit Silicagel 199.
Aloy (J.) u. **Valdiguié (A.)**, Umwandll. unter dem Einfl. des Sonnenlichts in Gegenw. v. U-Verbb. 589.
Alpern (D.), Rolle einiger Elektrolyte im Innervationsmechanismus des Sekretionsprozesses. 1. u. 2. Mitt. 709.
Alphen (J. van), Einw. von Phenylhydrazin u. Hydrazin auf Fette u. Fettsäuren 1135.
Alquier (J.), s. Randoin (L.).
Alsberg (C. L.), Stärke 2982. — s. Dill (D. B.).
— u. **Griffing (E. P.)**, Wrkg. feinen Mahlens auf Mehl 2261.
Alsberg (J.), Emulsionen 170*A.
Alsterberg (G.), Jodidanalyse u. Einstellungsmeth. für Permanganat- u. Hyposulfitlsgg. 1. Mitt. 1858.
Altai (M.), s. Weiß (S.).
Alten (F.), s. Blanck (E.).
Alterthum (H.), Schmelzen u. Verdampfen von C 1513.
—, **Fehse (W.)** u. **Pirani (M.)**, F.-Best. des C 1513.
— u. **Koref (F.)**, Hetrerogene Gleichgewichte zwischen W u. O_2 sowie W.-Dampf bei hohen Tempp. 2. — Best. des Dampfdrucks von C 2780.
Althammer (W.), Graph. Darst. quaternärer u. quinärer Systeme 1358.
Althaus (E.), s. Pico-Estrada (O.).
Altmann (M.), Einfl. der Temp. auf die Phosphorsäurebldg. bei ermüdender Muskelarbeit 2490.
Alton (W. H.), s. Bathelle (A. C.).
Altwegg (J.), s. Soc. Chimique des Usines du Rhône.
Altwicker (H.), Einfl. von Cu_2O auf Elektrolyt- u. Raffinadekupfer 1027.
Aluminium Co. of America u. **Hobbs (D. B.)**, Al-Si-Legierungsguß 2836*A.
— u. **Horsfield (B. T.)**, Oxyde 3570*E.
—, **Jeffries (Z.)** u. **Archer (R. S.)**, Al-Legierungen 1037*Can.
— u. **Pacz (A.)**, Al-Legier. 2743*A.
Aluminium Die-Casting Corp. u. **Johnston (R. L.)**, Legier. 2743*A.
Aluminium-Industrie-A.-G., Legierter Al-Draht 779*Schwz. — Al-Legier. für Motorkolben 1709*Schwz.
Aluminium Manufacturers Inc. u. **Crosby (E. R.)**, Metallegier. 2743*A.
Alzona (F.) u. **Orlandi (G. B.)**, Blutzuckerniedrigende Wrkg. von lebenden Hefepilzen, Säften u. Extrakten aus Bierhefe 3247.
Amadori (M.), Kondensationsprodd. aus Glucose u. p-Phenetidin 3036.
Amalsad (D. M.), Bedrucken und Bemalen von Baumwolle in Madras 3278.
Amar (J.), Wachstum u. Nahrungsmitteleinww. 3409.
Ambard (L.), Gesetze der monomol. Rkk. 962.
Ambronn (R.), Vorr. zur Best. des Emanationsgeh. der Bodenluft 994*D.
Ambros (O.), s. Willstätter (R.).
Amdyco Corp. u. **Ewer (N. T.)**, Schaumstabilisator 1254*A.
American Briquet Co. u. **Parker (A. D.)**, Briketts 1747*A.
American Cellulose and Chemical Mfg. Co., Dreyfus (H.), Briggs (J. F.), Clotworthy (H. R. S.), Wollähnl. Fasern 1333*A.
—, **Miles (G. W.)**, Harzart. Kondensationsprodd. aus Phenolen u. Aldehyden 251*A.
American Cyanamid Co. u. **Buchanan (G. H.)**, Haltbarmachen von HCN 3362*A.
— u. **Cooper (K. F.)**, Reinigen von Rohcyanidlsgg. 1714*A. — Vernichten von Ungeziefer 2505* Can. F. — Cyanidlsgg. 2840*Aust.
—, **Landis (W. S.)** u. **Buchanan (G. H.)**, Vernicht. von Ungeziefer in geschlossenen Räumen 2140*A.
American Demulsifying Co. u. **Leeper (W. D.)**, Entemulgieren von Mineralölen 3198*A.
American Dressler Tunnel Kilns u. **Dressler (C.)**, Trocknen u. Calcinieren von Gips 2732*A.
American Electro-Osmosis Corp., Wolf (K.) u. **Langstein (E.)**, Reinig. von Zuckersäften durch Elektroosmose 3437*A.
American Lurgi Corp. u. **Klencke (H.)** H_2SO_4 2502*A.
— u. **Siegens (H.)**, Wiederbeleb. von Adsorptionsstoffen 2826*Can.
—, **Specketer (H.)**, **Münch (G.)** u. **Rossteutscher (F.)**, Reine Tonerde 204*Can. — $AlCl_3$ 2503*Can.
American Magnesium Corp u. **Harvey (W. G.)**, Kupfercalciumlegierr. 1709*A.
— u. **Hunt (A. M.)**, Metallreinigungsmittel 1288*A.
— u. **Keeler (L. J.)**, Schutzüberzug für Magnesiummetall u. -legierr. 3101*A., 3102*A.
— u. **Templin (R. L.)**, Verarbeit. von Mg 3626*A.
American Metal Co., Schleicher (H. M.) u. **Burkey (H. M.)**, Reinigen von Pb 221*A.
American Plastic Products Corp. u. **Jaeger (C.)**, Plast. Massen 1473*A.
American Rolling Mill Co., Beck (W. J.) u. **Aupperle (J. A.)**, Metall für Emaillierungszwecke 3431*A.
American Rubber Co. u. **Dennison (C. H.)**, Kunstleder 2523*A.
— u. **Teague (M. C.)**, Kautschukmilch 1060*A. — Kautschukmassen 1304*E. — Kautschukklebmittel 1304*E.
American Shale Reduction Co., Behandl. C-halt. MM. 548*F.
American Sheet and Tin Plate Co., Porter (R.) u. **Whetzel (J. C.)**, Gewinn. von Oxyden aus Eisenoxyd enthaltenden Metallen 2733*A.
American Smelting and Refining Co. u. **Labbe (A. L.)**, Elektr. Isolatoren 2131*A.
— u. **Shipley (L.)**, Gießen von Cu 2144*A.
— u. **Stack (J. R.)**, Sn aus Erzen 2144*A.
Amerikanische Optische Gesellschaft, Ausschuß für die Fortschritte auf dem Gebiet der Radiometrie u. Photometrie, Bericht vom Oktober *1924* 2498.
Ames (F. B.), s. Gowen (J. W.).
Ames (R.), Mills (M. W.) u. **Bolton (J.)**, Vorr. zur Abwasserklär. mittels aktivierten Schlammes 1259*D.

Amico (D. d'), Kernfärb. mit Hämatoxylin 175. — Siderose des Augapfels 3070.
Amico (E. d'), s. Romeo (G.).
Amid Duron Co. u. **Spiess (P. M.)**, Einfetten von Fasern 3516*Can.
Amies (J. H.), Bituminöse Straßenüberzugsmasse 2734*A.
Aminer (G.), s. Benrath (A.).
Aminoff (G.), BeO als Mineral u. dessen Krystallstrukt. 40, 3207. — Oxyd. Mineral aus Langban 3456.
Ammonia Casale S. A., Katalysatoren für die NH_3-Synth. 2616*N.
Amos (A.) u. **Woodman (H. E.)**, Prozeß der Stampffutterzubereit. 1272.
Amoureux (G.), s. Berthelot (A.).
Anargyros (A.), Kolloidales Manganoxyd 603.
Anciens Etablissements Pathé frères, s. Pathé Cinéma.
Ancona (U. d'), Einwrkg. von Salzlsgg. auf die Widerstandsfähigk. gegen das Hungern bei jungen Aalen 3410.
Anderegg (F. O.) u. **Herr (W. N.)**, Bldg. von akt. H in der kriechenden Koronaentlad. 584.
— u. **Lutz (R. P.)**, Kolloidale Komplikatt. bei der Rhodanmeth. zur Best. der Bodensäure 1272.
Andersen (A. C.) u. **Jensen (B. N.)**, Best. des N_2 nach Kjeldahl 2606.
Andersen (B.), s. Collenberg (O.).
Andersen (C. N.), s. Bogert (M. T.).
Andersen (F. J.), s. Trollhättans Elektrothermiska Aktiebolag.
Andersen (N. S.) u. **Duyster (M.)**, Shoreaöl als Konstituens für Stäbchen 726.
Anderson (E.) u. **Sands (L.)**, Darst. von l-Arabinose aus Mesquitegummi 1797.
Anderson (Ew.), Beziehh. zwischen Wasserdurchdringbark. u. Wasserabsorpt. von Beton 2400. — s. International Precipitation Co.
Anderson (E. A.), s. Peirce (W. M.).
Anderson (H.), Vertikaldarre 1313.
Anderson (J.), s. British Alizarine Co.
Anderson (J. A.), Einfl. von verfügbarem N auf die Zers. von Cellulose im Boden. 1. u. 2. Mitt. 2735.
Anderson (L.), Feststell. der Gärung von Terrakotta 1013.
Anderson (L. A. P.) u. **Caius (J. F.)**, Wrkg. der Lager. auf Schlangengift-Antiserum. 1. Mitt. 3414.
—, **Howard (A.)** u. **Simonsen (J. L.)**, Lathyrismus 165.
Anderson (R. J.), Behandl. poröser Al-Gußstücke 1031. — Schmelzen zweiten Al u. Al-Legierr. 3. Mitt. Zus. u. Bewert. von hoch aluminiumhalt. Abfall 2623.
— u. **Fahlman (E. G.)**, Wrkg. des Anlassens bei tiefen Tempp. auf die Aufheb. der inneren Spann. in Messingrohren 2402.
Anderson (R. T. R.), Aktivierte Kohlen 1608.
Anderton (B. A.), s. Emmons (W. J.).
Ando (K.), System NH_4NO_3-KNO_3-W bei 25° 574. — s. Osaka (Y.).
Andrade (E. N. da C.) u. **Lewis (J. W.)**, Hydrodynam. Verh. von NH_4-Oleatlsgg. 3131.
Andratschke (I.), s. Stary (Z.).
André (E.), Ungesätt. Fettsäuren mit einer Äthylenbind. 719. — Öle der Chaulmoogragruppe 2592.
— u. **Canal (H.)**, Öle von Seetieren, Squalen u. Spinacen 1827.
— u. **François (T.)**, Öle von Seetieren. Pottwalöl u. Walrat 2714.
André (G.) u. **Demoussy (E.)**, Auswählende Absorpt. von K durch die Pflanzen 419.
André (H.), Leit. durch kolloide Metalle u. ihre elektrotechn. Anwendd. 25.
Andreas (A.), Leichtsteine u. Leichtplatten 1695*D, 2734*D.
Andreasch (R.), Carbamid- u. Guanidinderivv. der Sulfofettsäuren. 3. Mitt. 2355.
Andrew (G. W.), s. Bone (W. A.).
Andrew (J. H.), **Fisher (M. S.)** u. **Robertson (J. M.)**, Physikal. Eigg. des Stahles u. ihre Best. 3275.
— u. **Hay (R.)**, Kolloide Abscheidd. in Legierr. 481, 2401.
Andrewes (U.), **Davies (A. C.)** u. **Horton (F.)**, Grenzen der weichen Röntgenstrahlenabsorpt. einiger Elemente 2170.
Andrews (C. W.), s. Brassert (H. A.).
Andrews (D. H.), Löslichkeitsbeziehh. isomerer organ. Verbb. 3. Mitt. Gegenseit. Löslichk. der drei Dinitrobenzole 7. — s. Kohman (G. T.).
Andrews (J. C.), Opt. Aktivität von Cystin 55. — Oxydat. von Cystin 55. — Beziehh. zwischen Youngs Modul u. anderen physikal. Größen 813. — Elastizität u. F. 3206.
Andrews (T.) u. **Downs (R.)** & **Thompson Ltd.**, Trocknen u. Bleichen von Ölen 2412*E.
Andrianoff (V.), Misch. zur Erzeug. von Reliefmustern auf Gewebe, Papier, Leder 2515*F.
Andriessens (H.), s. Ges. für Chemische Industrie in Basel.
Andrieu (A.), Konservier. von Eiern 2158*F.
Andrieux, Schmelzelektrolyse von Oxyden, welche in Borsäure oder Boraten gel. sind 1943.
Andrussow (L.), Katalyt. Oxydat. von HCN u. NH_3 2677. — Katalyt. NH_3-Oxydat. 3000.
Andry-Bourgeois, Herst. u. Verteil. carburierter Luft 799. — s. Pétrole Synthétique.
Anfilogoff (N. L.), s. Partington (J. R.).
Angelescu (E.), Gleichgewicht zwischen zwei fl. Phasen. 2. Mitt. System Anilin-Milchsäure-W. 2286; 3. Mitt. System o-Toluidin-Essigsäure-W. 2286.
— u. **Mircescu (J.)**, Adsorpt. des J an Stärke 329.
Angelis (G. de), s. Tizzoni (G.).
Angerer (E. v.), Infekt. der Dunkelkammer durch Rotsensibilisatoren 2423.
— u. **Müller (A.)**, Spektroskop. Best. der Elektronenaffinität der Halogene 1106.
Angern (O.), s. Pfeiffer (P.).
Anhydrous Metallic Chlorides Corp. u. **Wohlers (F. T.)**, Wasserfreie Metallchloride 1691*A.
Anke (F.), s. Tafel (W.).
Annau (E.), s. Jendrassik (L.).
Annett (H. E.), s. Bell (W. B.).
Anrep (G. V.) u. **Downing (A. C.)**, Mess. schneller Veränderr. d. Ausflußgeschwindigk. v. Fll. 3561.
Ans (J. d') u. **Jäger (A.)**, Ätznatron u. Zellstoff

622. — Einw. von NaOH auf Zellstoffpappe 1738. — Reifen der Viscoselsgg. 3108.
Anschütz (R.), Auftreten von Funken beim Krystallisieren von CS_2 2769.
Ansell (R. E.), s. Gray (W. C.).
Anthony-Langsdale (D.), Wasserdichtmachen von Geweben 1487.
Antiscale Aktiengesellschaft zur Verwert. industrieller Patente, Verwirren der Krystallbldg. u. Verhindern des Absetzens von haftenden Ndd. an Metallflächen 2030*F.
Antiscale Corp. u. Freeman (G. C.), Schutz von Metallflächen gegen Inkrustationen 3627*A.
Antoine (V.), Entfern. von Luft u. W. aus fl. Papierstoff 540*F.
Anton (H.), Alysin, neues Gichtmittel 437.
Antonow (A.), Auswaschapp. für histolog. Zwecke 175.
Antonow (G.), Theorie der mol. Wechselwrkg. im fl. Zustand 295.
Antonucci (S.), s. Costanzi (C.).
Aoki (M.), Modifikat. der Widmarkschen Mikromethode zur Best. des Blut-Alkohols 3260.
Aoyagi (E.), Verf., Stäbe aus W, Mo, Ta für das Duktilmachen durch mechan. Bearbeit. vorzubereiten 1039*D.
Apold (A.) u. Fleissner (H.), Rösten u. Brennen von Erzen, Kalkstein 2620.
Appo-Krisp Ltd. u. Humphrey (G. F.), Nährmittel 3189*A.
Araki (S.), Gleichgewicht in den Systemen $(NH_4)_2CrO_4$-$(NH_4)_2SO_4$-W. u. $(NH_4)_2CrO_4$-K_2CrO_4-W. bei *25°* 575.
Aram (O.), Feuerbeständ. Steine 3352*A.
Arbatsky (I.), Heizwertprüfer 993*D.
Arbenz (E.), Nachw. der gebleichten Mehle 1319. — Vanillinbest. in Vanillinzucker 2153, 3416.
Arber (E.), Brennstoff für Explosionsmotoren 2278*Schwz.
Archangelski (W.), $[H^{\cdot}]$ in einigen Säften des Magendarmkanals des Hundes 1439. — Spektrophotometr. Best. des NH_3 im Blut 1466.
Archer (C. T.), s. Gregory (H.).
Archer (R. S.), s. Aluminium Co. of America.
Archibald (J. G.), s. Lindsey (J. B.).
Ardagh (E. G. R.) u. Williams (J. G.), Eigg. des Phenylhydrazins u. Faktoren, welche die Hydrazonbldg. beeinflussen 1636. — Jodometr. Meth. für die Best. der Carbonylgruppe in organ. Verbb. 1677.
Arena (P. J.), Ozonisator 197*F.
Arendt (P.) u. Kallmann (H.), Mechanismus der Auflad. von Nebelteilchen 1951.
Arentz (F. B.), Verwendungsmöglichkk. des Äthylens 1288.
Ariano (R.), Antidetonantien 1491.
Aridor Co. u. Moyer (P. S.), Entwässerungsmittel 2226*Can.
Ariew (M.), Wrkg. des Acetylcholins u. des Chlorcholins auf den isolierten Darm der Katze 3086.
Arihara (C.), s. Murayama (Y.).
Arinstein (B.), s. Pincussen (L.).
Arjona (V.R.), Antileprolbehandl. d. Lepra 440.
Arkadiew (W.), Elektr. u. magnet. Spektroskopie 309.
Arkel (A. E. van), Sogenanntes Bleisuboxyd 39. — Bau von Mischkrystallen 3208. — s. Boer (J. H. de).
— u. Boer (J. H. de), Reines Ti-, Zr-, Hf- u. Th-Metall 611. — Einfluß von H u. eingeführten Halogenen auf die Eigg. organ. Verbb., bes. auf deren Kpp. 30.
Arkush (A. S.), s. Proescher (F.).
Arloing (F.) u. Langeron (L.), Änderr. der anaphylaktogenen Fähigkk. gewisser Proteinsubstst. in den Stadien künstl. Verdauung 1592. — Abschwäch. der anaphylaktogenen Eigg. eines Peptons aus Casein durch Formolzusatz 1592.
Armour (B. R.), Larrabee (C. E.) u. Witzel (H. W.), Reinig. von Sulfatterpentinöl 516*Can.
Armstrong (A. H.), s. Allison (S. K.).
— u. Stifler (W. W.), Laboratorium für Präzisionsunterss. mit Röntgenstrahlen 2021.
Armstrong (E. H.), App. zur Behandl. von saurem Phosphat 3355*A.
Armstrong (H. E.), Bedingg. für eine chem. Veränder. 1094. — Ozon u. die obere Atmosphäre 3458.
Armstrong (H. L.), s. Davidson (T. M.).
Armstrong (P. A. E.), Stahllegier. 1281*D. — s. Ludlum Steel Co.
Arnd (O.), s. Zetzsche (F.).
— u. Hafner (E. A.), Refrakt. der Serumeiweißkörper u. die Individualität von Albumin u. Globulin 2717.
Arnd (T.), s. Tacke (B.).
Arndt (C. H.), Salzbedarf von Lupinus albus 2734.
Arndt (F.), Abbau der 2,2-Dichlorthiochromonole 1570.
— u. Eistert (B.), 4,6-Diphenylcumalin 1564.
—, Flemming (W.), Scholz (E.), Löwensohn (V.), Källner (G.) u. Eistert (B.), Verss. in der Chromon- u. Thiochromonreihe 103.
— u. Nachtwey (P.), Reinisolier. von Pyridin über das Perchlorat. Pyridin, Ammoniak u. Indicatoren. Pyridinium-perchlorat als saure Urtitersubst. 2722. — Best. der $HClO_4$ in organ. Perchloraten 2815.
—, Nachtwey (P.) u. Pusch (J.), Pyron-Problem 1-Thiopyrone u. 1-Thiopyranone 106. — Übergang von 4-Thiopyronen in Dipyrylene. Dithiopyrylene 108.
— u. Pusch (J.), Existenz indigoider Farbstoffe mit hydriertem Sechsring 108.
—, Pusch (J.) u. Schwarz (R.), Halochromie hydrierter Pyron- u. Thiopyron-Systeme 109.
Arndt (H.), s. Bauer (O.).
Arndt (H.-J.), Histochem. Lipoidnachw. 3500.
Arndt & Löwengard, s. Leonar-Werke Arndt & Löwengard.
Arndts (F.), s. Joël (E.).
Arnemann (C.), Erzeug., Bewert. u. Verwend. von h. u. k. Braunkohlen-Generatorgasen auf rhein. Hüttenwerken 544. — Vergas. mitteldeutscher Braunkohle 544.
— u. Plenz (F.), Zentralgeneratorenanlage des Gaswerkes Lichtenberg II bei Berlin 2988.
Arnold (C.), s. Dow Chemical Co.
Arnold (E. E.), s. Nitrogen Corp.

Arnold (G.), Unproduktive Anwend. des deutschen Kammerverf. in Bleiweißfabriken 504.
Arnold (R.), s. Schilling (E.).
Arnold (W.), Prüf. der Wrkg. des Pfefferminz-, Fenchel- u. Kamillentees auf den Magen-Darmkanal 3252.
Arnoldi (C. L.), Konservieren von Käse 530*A.
Arnoldi (W.) u. **Schechter (M.)**, Pathogenese der Sekretionsstörr. des Magens. 1. Mitt. Beeinfluss. der Magensaftsekret. durch Traubenzucker u. Pankreaspräparate 1668.
Arnot (R.), Klebstoffe, Kitte u. plast. MM. 1915*D.
Aroha Dairy Co., Desodorisieren, Kühlen u. Entwässern von Fll. 2225*E.
Aron (H.), Bedeut. des Vitamingeh. der Nahr. für Wachstum u. Entw. des Säuglings u. Kleinkindes 3485.
Arsdale (G. D. van), s. Inspiration Consolidated Copper Co.
Arsem (W. C.), Bodensatz u. Verpack. gemischter Farben 2967. — Gelstrukt. 3307.
Arsonval (d') u. **Bordas (F.)**, Best. des Grads der Verunreinig. der Atmosphäre 3594.
—, **Bordas (F.)** u. **Touplain (F.)**, Mineralwässer von Saint-Gervais-Les-Bains-Le Fayet 1129.
Arthur (E. P.), Zus. von Fensterglas 3423.
Artificial Coal Co. (Hamon Process), Ltd. u. **Hamon (L. Le W.)**, Kohle 3272*E.
Artom (C.), Veränderr. der Phosphorlipoide im Verlauf der Leberautolyse 1828.
Artsilk Ltd., Stevenson (M. L.) u. **Stevenson (W. J.)**, Reinig. von Viscoselsgg. 795*A.
Arxer (P.), Reinig. des W. in der Technik mit Permutit 1258.
Asahi Glass Co., Düngemittel 771*Holl.
— u. **Namba (M.)**, Düngemittel 215*A.
Asahina (Y.) u. **Akasu (M.)**, Konst. der Convolvulinolsäure 915.
— u. **Ishidate (M.)**, Einw. von Organo-Mg-Verbb. auf Cyanhydrine. 2. Mitt. 82.
— u. **Nakanishi (S.)**, Samen von Pharbitis Nil Chois. 3. Mitt. 135.
— u. **Nakayama (S.)**, Verseif. der höheren β-Ketonsäureester der Fettreihe 2670.
— u. **Tsukamoto (T.)**, Äther. Öl von Daucus Carota L. 1. Mitt. 1820.
— u. **Yaoi (J.)**, Konst. der Jalapinolsäure 916.
Asano (K.), Einw. von Licht auf Kautschuk 509.
Asbelew (W.), Zusammenwirken lipoider Substst. mit Chinin u. ihre hämatox. Wrkg. in Verb. zur Hämoglobinuriepathogenese 3408.
Asbury (W. C.), s. Clark (G. L.).
Ascherl (A.), s. Schmidt (Erich).
Aschheim (S.), s. Zondek (B.).
Aschmarin (P.), Aminosäuregeh. einiger Proteine 3338. — Gasometr. Best. der Acidität von Proteinen u. ihren Hydrolyseprodd. 3418.
Ashcroft (E. A.), Behandl. metallhalt. MM. 758*Oe.
Ashdown (A. A.), s. Davis (T. L.).
Asher (L.) u. **Abe (Y.)**, Physiologie der Drüsen. 85. Mitt. Einfl. der inneren Sekret. auf das phagocytäre Vermögen der Leukocyten 2372.
— u. **Curtis (G. M.)**, Physiologie der Drüsen. 80. Mitt. Wirkungsweise der spezif. Diuretica. Harnabsonder. 708; 91. Mitt. Respirator. Stoffwechsel bei Arbeit u. Drüsen mit innerer Sekret. 2373.
Asher (L.) u. **Hartwich (A.)**, Physiologie der Drüsen. 92. Mitt. Beziehh. des Blutkochsalzspiegels zur Diurese 2373.
— u. **Kichikawa (W.)**, Physiologie der Drüsen. 82. Mitt. Beziehh. der Nebennieren zu der Entw. der sek. Geschlechtsmerkmale 708; 89. Mitt. Einfl. der Nierennerven auf die Zus. des Harns 2373; 90. Mitt. Stoffwechselunters. bei Tieren in parabiot. Zustand 2373.
— u. **Nakao (H.)**, Physiologie der Drüsen. 81. Mitt. Beziehh. zwischen Schilddrüse, Thymus, Milz u. Knochenmark 708; 87. Mitt. Dass. 2372; 88. Mitt. Dass. 2373.
— u. **Richardet (W.)**, Physiologie der Drüsen. 86. Mitt. Prüf. der chem. Regulat. des Herzschlages durch die Leber 2372.
— u. **Uchida (S.)**, Physiologie der Drüsen. 78. Mitt. Einfl. der Schilddrüse auf die wachstumsfördernden Eigg. des Blutes 707; 79. Mitt. Abhängigk. der Erregbark. des zentralen Nervensystems von den Ovarien 707.
Ashmore (S. P.), Reinigen u. Polieren von Möbeln 1350*A.
Ashworth (F.), s. Burkhardt (G. N.).
Ashworth (J. R.), Beziehh. zwischen den ferromagnet. Substst. 29.
Askania-Werke A.-G. vorm. Centralwerkstatt-Dessau u. **Bamberg (C.)**, Regel. der Gasentnahme bei Retorten od. Kammeröfen 282*D.
Askenasy (P.), s. Akt.-Ges. für chemische Produkte vorm. H. Scheidemandel; Obersohn (A.).
Askinasi (D. L.), s. Bobko (E. W.).
Asmus (H.), Titrimetr. Fe-Best. nach Jellinek u. Winogradow 734.
Asphalt Cold Mix, Bituminöse Emulss. 281*F., 1087*F., 2277*Schwz. — Bituminöse Anstrichmittel, Überzugs- u. Imprägniermittel 1912*F.
Ass (T.), s. Muchin (G.).
Asselin, s. Randoin (L.).
Aßmann (P.), Vergütbare Al-Li-Legierr. 774, 2234. — s. Agde (G.).
Astachow (K.), s. Wosnessensky (S.).
Astanin (P.), Experimentelle Calcämie 3482.
Aston (F. W.), Atome u. Röntgenstrahlen 1502. — Photograph. Platten zur Auffind. von Massenstrahlen 2868.
Aston (T. F.) u. **Stevens (W. H.)**, Konservieren von Eiern 3288*E.
Astruc (H.) u. **Chevalier (G.)**, Weine der Genossenschaftskellereien des Weinbaugebietes der unteren Rhône 1893.
— u. **Radet (A.)**, Unters. des alpinen Diluviums vom Standpunkt der Bodenacidität 3353.
Aszódi (Z.), Tier. Calorimetrie. 6. Mitt. Milzexstirpation u. Energieumsatz 718.
Atack (F. W.), Farbstoffe in der analyt. Chemie. Verwendungsmöglichk. des Methylenblaus 444. — S-Farbstoffe 2627*A.
Atanasiu (I. A.), Bas. Eruptivgesteine 449.
Atchley (D. W.) u. **Nichols (E. G.)**, Einfl. der

Eiweißkonz. auf die Leitfähigk. menschl. Serums 1438.
Ateliers de Construction Oerlikon, Plast. MM. 1693*F.
Aten (A. H. W.) u. **Dalfsen (J. van)**, Ausschalt. der Potentiale der Fll. 2299.
— u. **Ginneken (P. J. H. van)**, H-Elektrode für fließende Fll. 1455.
Athanasiu (G.), Empfindlichk. von Aktinometern mit AgJ- u. CuO-Elektroden 176. — Elektrochem. Aktinometer 2298.
Athanasiu (J. A.), Anwend. von W.-A.-Gemischen in der elektrometr. Unters. der Fällungsrkk. 2939.
Atherton (F. E.), Emulgieren von bituminösen Stoffen 2276*E.
Atkin (W. R.), s. McCandlish (D.); Thompson (F. C.).
Atkins (W. R. G.) u. **Harvey (H. W.)**, Ander. gewisser Salze, die zum Pflanzenwachstum im Meere gebraucht werden, mit der Tiefe 1387.
— u. **Pantin (C. F. A.)**, Puffermisch. für die alkal. Seite bei [H']-Beetst. 2815.
Atkinson (H.), Best. lösl. Sulfate mit $BaCl_2$ u. K-Stearat 2125.
— u. **Heilbron (I. M.)**, Styrylpyryliumsalze. 6. Mitt. Styrylderivv. des 9-Methylxanthyliumchlorids u. 3,6-Dioxy-9-methylxanthyliumchlorids 3334.
Atlantic Chemical Co., s. Fleming (E. L.).
Atlantic Dyestuff Co. u. **Burrage, jr. (A. C.)**, Vulkanisieren von Kautschuk 2747* Can., 2748*Can. — Vulkanisationsbeschleuniger 2748*Can.
Atlas Portland Cement Co. u. **Croll (A. G.)**, Portlandzement 1694*A.
Atlas Powder Co., Firnis, Lack, Emaillelack 2254*F.
— u. **Bacon (G. C.)**, Verminder. der Viscosität von Nitrocelluloselsgg. 1333*A.
— u. **Brandt (M.)**, Hülse für Dynamitpatronen 552*A.
— u. **Pratt (C. D.)**, Sprengpulver 2067*A.
—, **Shipley (S. D.)** u. **Given (G. C.)**, Lacke 252*E.
Atlas-Werke A.-G., Ausgleich unregelmäßig anfallenden Abdampfes 751*D.
Atmospheric Nitrogen Corp. u. **Greathouse (L. H.)**, HNO_3 aus NH_3 1007*Can. — NH_4NO_3 1008*Can.
— u. **John (F. W. de)**, Reinig. der Gasmisch. für die NH_3-Synth. 2034*Can.
Atsuki (K.), Acetanilid u. Harnstoff als Plastizitätsverleiher u. Stabilisatoren für Nitrocellulose im Celluloid 2415. — Stabilität des Celluloid 3190.
Atuesta (M. A.), s. British Thomson-Houston Co.
Atwell (H. V.), s. Wilson (R. E.).
Aubel (E.), Ursprung der Energie, die das Bacterium coli auf Kosten von Glucose entwickelt 2930.
—, **Mayer (A.)** u. **Simonnet (H.)**, Einfl. des glykäm. Niveaus auf die Geschwindigk. der Zuckerbldg. aus Milchsäure 1834.
Aubel (R. van), Rolle d. kolloidalen Lsg. bei d. Bldg. von Mineral- u. Erzlagerstätten 1522.
Aubert (F.), Konservieren von Holz 2867* Schwz.
Aubert (M.), Physiko-chem. Studie an vier Brennölen aus einem Urteer, der von Extraktionsrückständen von französ. Domanialminen aus dem Saargebiet stammte 277.
— u. **Aubrée (E.)**, Ausdehn. der Meth. krit. Lösungstempp. in der Analyse der Benzine 2991.
Aubertin (E.), s. Mauriac (P.).
Aubertot (V.), s. Mougeot (V.).
Aubrée (E.), s. Aubert (M.).
Aubry (J. B.-G.), Behandl. von Ricinusöl 268*F.
Audibert (E.), Mechanism. d. Schmelzens der Steinkohle 2415.
Audibert (J. F.), s. Soc. Anon. des Établissements J. F. Audibert.
Audibert (W. A.), Behandl. von Holz 2764*F.
Audrieht (L. F.) u. **Martens (J. H. C.)**, Ar[illegible]erit von Chuquicamata 3456.
Audubert (R.), Einfl. des sichtbaren Lichtes auf Elektroden 1767.
— u. **Quintin (M.)**, Mechanismus der Ionenadsorpt. 2657.
Auen (W.), Cibalgin, ein Morphium sparendes Mittel 1843.
Auer (L.), Trockenvorgang fetter Öle 2854.
Auer-Gesellschaft, s. Chemische Werke vorm. Auerges.; Deutsche Gasglühlicht-Auer-Ges.
Auerbach (E.), Desinfektionsmittel 2604*Can.
Auerbach (M.), Best. des Unverseifbaren in Tranen u. Wollfett 266.
Auerbach (R.), Diffusionsanalyse 1851. — s. Ostwald (Wo.).
Auerhahn (A.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Auerspergrová (M.), s. Stěrba-Boehm (J.).
Aufrecht, Giftiges Schuhputzmittel 1916.
Auger (P.), Komplexer photoelektr. Effekt 585. — Fluorescenzausbeute im Gebiete der Röntgenstrahlen 3300.
Auger (V.) u. **Karantassis (T.)**, Komplexsalze des SnJ_2 mit den Jodiden des Rb u. Cs 817.
Auguet (A.), Analyse neuer Harnstoffdüngemittel u. Kalkcyanamidverbb. 3354.
Augustin (J.), Emulgierkraft verschied. Seifen 264.
Augustson (A.-M.), s. Hägglund (E.).
Aulich (P.), Formstoffunters. im Stahlgießereibetriebe 3276.
Aupperle (J. A.), s. American Rolling Mill Co.; Beck (W. J.).
Aurén (T. E.), Mess. der absol. Intensität von Röntgenstrahlen 1936.
Austen (W.), Best. der Jodzahl mit Jod u. A. 3416.
Austerweil (G.), Nopinen als techn. Rohmaterial 2050.
Austin (A. O.), s. Ohio Brass Co.
Austin (J. H.), **Stadie (W. C.)** u. **Robinson (H. W.)**, Bezieh. zwischen colorimetr. Ables. u. wahrem p_H von Serum oder Plasma 2595.
Austin (P. C.), Li-Bogen in der Polarimetrie 443.
— u. **Park (J. R.)**, Rotationsdispers. von Weinsäurederivv. 2. Mitt. Acetylderivv. 347.
Austin (R. H.), s. Spurway (C. H.).
Austin (W. E.), s. Stein Fur Dyeing Co.

Australian Minerals Recovery Co. u. **Nevill (P. W.)**, Cu aus Erzen 778*A.
Austro-American Magnesite Co. (Österreichisch-Amerikanische Magnesitges.), Magnesia aus Magnesiten zwecks Herst. von Sorelzementen 1694*Oe.
Autenrieth (W.) u. **Bölli (E.)**, P-Oxodiazphosphole u. Verss. mit Trimethylendisulfochlorid 628.
— u. **Dorner (K.)**, Oxyhämoglobin aus Menschenblut u. seine Best. in absol. Mengen 1466.
— u. **Hefner (H.)**, Verss. mit Thiophosgen 629.
Autogen Gasakkumulator A.-G., s. Gas Akkumulator Co.
— u. **Steil (E.)**, Erhöh. der Sicherh. u. Wirksamk. poröser Massen 1084*D.
Autrey (A. R.), Entfärben u. Reinigen von Coniferenharzen 1300*A.
Auwers (K. v.), Konst. der stabilen u. labilen Acylindazole 665.
— u. **Allardt (H. G.)**, N,N'-Methylacetylderivv. des Indazols 1647. — Indazylfettsäuren 1648.
—, **Bundesmann (H.)** u. **Wieners (F.)**, Wanderr. von Methyl bei der Friesschen Verschieb. 3470.
— u. **Frese (E.)**, 5-Methyl-7-aminoindazol u. 2-Methyl-7(4)-aminobenzimidazol 2917.
— u. **Hollmann (H.)**, Isomerieverhältnisse in der Pyrazolreihe. 6. Mitt. Alkylderivv. der 3,5-Methylpyrazolcarbonsäure u. des 3(5)-Methylpyrazols 3330.
— u. **Kreuder (A.)**, Einfl. der Konst. auf die Umwandl. von Phenylhydrazonen ungesätt. Verbb. in Pyrazoline. 2. Mitt. 661.
— u. **Mauß (H.)**, Isomerieverhältnisse in der Pyrazolreihe. 7. Mitt. Methyldiphenylpyrazol u. andere Pyrazolderivv. 3332.
— u. **Ottens (B.)**, Derivv. des Phenylpropiolaldehyds u. des α-Bromzimtaldehyds 637. — Bldg. u. Umlager. von Pyrazolcarbonamiden 663.
— u. **Strödter (P.)**, Indazolderivv. 2916.
— u. **Stuhlmann (H.)**, Isomerieverhältnisse in der Pyrazolreihe. 8. Mitt. 3(5)-Methyl-5(3)-phenylpyrazol 3545.
—, **Wegener (G.)** u. **Bahr (Th.)**, Verlauf einfacher Umsetztz. bei tautomeren Verbb. 2347.
— u. **Wieners (F.)**, Symm. u. asymm. Hemellitenol 1532.
Auwers (O. von), Einfl. der Korngröße auf die magnet. Eigg. silicierter Bleche 1615, 2402.
Avattaneo (R.), Löslichk. d. P- u. K-Düngemittel für günstigste Nahrungsverteil. der Pflanze 769.
Avenati-Bassi (C.), s. Schiaparelli (C.).
Avellone (L.) u. **Macco (G. di)**, Funkt. der durch Durchschneid. des motor. Nerven immobilisierten Muskeln. 4. Mitt. Gesamt-N, Purinkörper, Aminosäuren, Kreatin 3251.
Averill (H. P.) u. **King (C. G.)**, Phytingehalt von Nährstoffen 3366.
Averill jr. (W. C.), Schwefelgewinn. 2824*A.
Aversenq, Jaloustre (L.) u. **Maurin**, Entw. von Ricinus in Ggw. radioakt. Th-Präparate 3341.
Avery (M. D.), Reinig. von Fll. 3094*F.
Avery (O. T.), s. Heidelberger (M.).
— u. **Heidelberger (M.)**, Immunolog. Beziehh. von Zellbestandteilen der Pneumokokken. 2. Mitt. 139.
—, **Heidelberger (M.)** u. **Goebel (W. F.)**, Lösl. spezif. Stoff des Friedländer-Bacillus. 2. Mitt. Verwandtschaft von Pneumococcus (Typus II) u. einem Stamm des Friedländer-Bacillus 1218.
— u. **Morgan (H. J.)**, Immunolog. Rkk. des aus Pneumococcus isolierten Kohlenhydrats u. Proteins 139.
— u. **Neill (J. M.)**, Antigen-Eigg. von Pneumokokkenlsgg. 139.
Avey (D. M.), Erhitze das Flußeisen stärker 2739.
Avis (B. D.), Rostverhinderungsmittel 1712*A.
Awbery (J. H.), s. Griffiths (E.).
Awe (E.), Kesselsteinverhüt. mittels Kespurit 2948.
Awe (W.), s. Feist (K.).
Awtonomow (W.), s. Kritschewsky (I.).
Axelrod (A.), Yoghurt 1731*E.
Axelsen (P. T.), s. Norsk Hydro-Elektrisk Kvaelstofaktieselskab.
Aylesworth (M. B.), s. Evans (W. V.).
Ayyar (P. R.), s. Iyer (S. N.).
Azadian (A.), Citronensaft 259.
Azérad (E.), s. Labbé (M.).
Azogeno Soc. an. per la Fabbricazione dell'Ammoniaca Sintetica e Prodotti Derivati u. **Toniolo (C.)**, Aufschluß von Ca-Phosphaten 3273*E. — NH_4NO_3 3504*E.
Azuma (R.) u. **Kameyama (N.)**, Potentialdifferenz u. Gleichgewicht zu beiden Seiten einer halbdurchläss. Kollodiummembran im Fall NaCl-Kongorot 1379.
Azuma (Y.) u. **Hill (L.)**, Wrkgg. ultravioletter Strahl. auf den unfreiwill. Muskel u. die vermutete physiol. Interferenz sichtbarer Strahlen 2377.
Azzalin (E.), Meth. von Feigl zur Best. des Cu 1460.

Baar (H.) u. **Freud (P.)**, Einfluß von Proteinkörperinjektt. auf den Stoffwechsel des Alkaptonurikers. 1. Mitt. 2118.
Baas-Becking (L. G. M.), S-Bakterien 3244.
— u. **Ross (P. A.)**, Mikrospektra. 1. Mitt. Absorptionsspektrum von Euglena 311.
Baat (W. C. de), Dithionsäure u. ihre Salze 3133.
Babasinian (V. S.) u. **Billinger (R. D.)**, Schmelztiegel 3495.
Babcock & Wilcox Co., Harter (I.) u. **Kohler (A. M.)**, Feuerfeste Gegenstände 3571*Can.
Babel (A.), s. Weinland (R.).
Babin (J.), Gas aus pulverisierter Kohle 2162* Schwz.
Bablik (H.), Metallspritzverf. 1031. — Blechverzinkmaschinen 1278. — Best. der Stärke der Zinküberzüge 1882. — Beizen von Fe mit HCl u. H_2SO_4 2737. — Preece-Verf. 3359.
Bach (A.) u. **Kultjugin (A.)**, Peroxydasefunkt. des Oxyhämoglobins 2007.
— u. **Nikolajew (K.)**, Sind sauerstoffübertragende Enzyme mit wasserstoffübertragenden ident.? 3157.

Bach (H.), Zers. von gefaultem Abwasserschlamm 1260* D. — Anaerober Abbau des Klärschlammes 1687, 2033. — Si-Stoff 2957. — Ist Lehmgehalt im Sand für Mörtel u. Beton schädlich? 2957. — Biol. Reinig. phenolhalt. Abwässer 3268* D. — Biol. Reinig. von organ. verschmutzten, sauren Abwässern 3269* D.

Bacharach (A. L.), Vitamin-B-freie Diät von Drummond u. Watson 157. — s. Jephcott (H.).

Bachem (C.), Sammelreferat aus der Pharmakologie (April bis Juni *1925*) 160; dass. (Juli bis September *1925*) 1596; dass. (Oktober bis Dezember *1925*) 3167. — Rettichvergift. 722.

Bachilow (I.), Trenn. von Ba- u. Ra-Salzen 2827* F.

Bachler (F. R.), Weiterverarbeit. von mit Zeolithen behandelten Melassen nach dem Steffens-Prozeß 2981.

Bachman (P. W), s. Patrick (W. A.).

Back (E.), Experimentelle Grundlagen des Zeemaneffekts 2773.

Backe (H.), Techn. Tonanalyse 2137. — Rationelle Analyse 2958. — s. Ruff (O.).

Backer (H. J.), Bromsulfoessigsäure 1133.

— u. **Bloemen (A.)**, β-Sulfobuttersäure 1792. — Akt. Komponenten der rac. β-Sulfobuttersäure 1792.

— u. **Meyer (W.)**, Derivv. des 3-Methyl-5-pyrazolons 1807.

— u. **Mulder (C. H. K.)**, Oxyderivv. des 1,2,4-Triazols 2472.

Backhaus (A. A.), Regenerieren von Absorptionsmitteln 1009* E. — s. Canadian Carbonate Ltd.

Backman (E. L.), **Grahs (E.)**, **Hultgren (G.)** u. **Price (H.)**, Wrkg. der Sapotoxine auf die Thrombocyten, Leukocyten u. Erythrocyten des Kaninchenbluts. Einfl. des Senegins auf die korpuskulären Elemente des Blutes. Einfl. des Saponins auf die Blutelemente des Kaninchens 3491.

Baclesse (H.), Elektrolyse des Kautschuks 3279.

Bacon (G. C.), s. Atlas Powder Co.

Bacon (N.), s. Renshaw (R. R.).

Bacon (R. F.), Konservieren von Fruchtzubereitt. 530* A.

Bacot (A. M.), s. Hendricks (S. B.).

Baddiley (J.), s. British Dyestuffs Corp.

Bader, s. Pastureau.

Bader (H.), s. Gaisser (F. C.).

Bader (M.), s. Durand & Huguenin A.-G.

—, **Sunder (C.)** u. **Durand & Huguenin A.-G.**, Beständige, wasserlösl. Abkömmlinge von Küpenfarbstoffen 2850* D.

Badger Fire Extinguisher Co. u. **Esselen jr. (G. J.)**, Schaumstabilisiermittel 1033* A.

Badische Anilin- & Soda-Fabrik, Küpenfarbstoffe aus Benzanthron 246* F. — HCN u. Cyanide 492* E. — Schwarzer Küpenfarbstoff 1052* F. — Blaugrüner Küpenfarbstoff 1052* Schwz. — Hypochloridlsgg. 1263* D. — Oxydat. von NH_3 1265* E. — Düngemittel 1273* E., 2139* F., 2831* E. — Fein verteilte Oxyde od. Oxydgemische 1684* F. — Farbstoffe der Dibenzanthronreihe 1889* F. — Eisencarbonylgemische 1914* F. — Ausscheiden von Eisencarbonyl aus Gasen 1914* F. — Festes $Ca(NO_3)_2$ 2035* F. — Methanol enthaltendes Prod. 2148* E. F. Schwz., 2149* E. F. Schwz. — Gemisch von Methylalkohol mit and. sauerstoffhalt. organ. Verbb. 2149* E. F. Schwz. — Verflüssig. der Gase 2225* F. — Gerbende Stoffe 2279* D. — Gefärbte Massen aus Celluloid oder celluloidart. Stoffen 2521* F. — Lsg. von gelbem As_2O_3 2825* F. — Farbstoffe u. Färbeverf. 2847* F. — Küpenfarbstoffe der Naphthanthrachinonreihe 2850* F. — Behandl. der bei der trockenen Dest. von bituminösen Brennstoffen entstehenden Kondenswässer 2861* F. — Reinigungsmittel 2967* E. — Färbeverf. 2969* E. — Färben von plast. MM. 2971* E. — Azofarbstoffe 2974* F. — Isodibenzanthronfarbstoffe 2975* E. — Disazofarbstoffe 2975* E. — Gasreinig. 3265* E. — Kühlen von Koks u. Gasgewinn. 3295* E. — NH_4HCO_3 3620* E. — Eisencarbonyl 3639* E.

Badische Anilin- & Soda-Fabrik u. **Alles (R.)**, Gerben tier. Häute 2278* D.

—, **Beck (C.)** u. **Balz (O.)**, Reine konz. HNO_3 202* D.

—, **Bertram (A.)** u. **Kuß (E.)**, CH_2O aus CH_3OH 2243* D.

—, **Brode (J.)** u. **Klein (K.)**, Arsensäure u. Arsenate 1690* D.

— u. **Bub (L.)**, $PbCO_3$ 759* D.

— u. **Czakó (E.)**, Riechbarmachen von geruchlosen, gift. Gasen 548* D.

— u. **Egner (M.)**, Gerbmittel 2279* D.

—, **Eyer (C.)** u. **Griessbach (R.)**, Festes $Ca(NO_3)_2$ 1692* A.

—, **Eisenhut (A.)** u. **Auerhahn (A.)**, Kondensationsprodd. 1057* D. F.

—, **Fahrenhorst (J.)**, **Griessbach (R.)** u. **Sander (F.)**, $SrCO_3$ 468* D.

— u. **Frankenburger (W.)**, Lichtempfindl. Präparate zur Verfertig. von Lichtbildern 560* D.

— u. **Friederici (L.)**, Reinigen von S 1006* D.

—, **Günther (F.)** u. **Lange (F.)**, Färben von Celluloseestern 1044* D.

—, **Immerheiser (K.)** u. **Neubauer (K.)**, Färben von Holz 2866* D.

—, **Immerheiser (C.)** u. **Wolff (Hugo)**, Gerbmittel aus sulfoniertem Rohanthracen 1349* A.

— u. **Kačer (F.)**, Küpenfarbstoffe der Anthrachinonreihe 2849* D.

— u. **Kämmerer (H.)**, Chromhalt. Azofarbstoffe 1047* D.

—, **Kränzlein (G.)**, **Nawiasky (P.)**, **Corell (M.)**, **Kunz (M. A.)** u. **Schütz (F.)**, Chlorechte Indanthrenfarbstoffe 1299* A. — Chlorechte N-Dihydro-1,2,2',1'-anthrachinonazinfarbstoffe 1890* D.

— u. **Krzikalla (H.)**, Entwicklungssalze 1887* D.

—, **Lüttringhaus (A.)** u. **Kačer (F.)**, Anthrachinonküpenfarbstoffe 1889* D.

—, **Lüttringhaus (A.)**, **Neresheimer (H.)** u. **Emmer (H. J.)**, Küpenfarbstoffe aus Benzanthron 1298* D.

—, **Lüttringhaus (A.)**, **Wolff (Hugo)** u. **Neresheimer (H.)**, Benzanthronderivv. u. Küpenfarbstoffe 2516* A.

Badische Anilin- & Soda-Fabrik u. **Meiser (W.)**, Herst. von Harnstoff 2840* D.
—, **Meyer (Kurt H.)** u. **Schütte (H.)**, Gerben tier. Häute 2278* D.
— u. **Mittasch (A.)**, Fein verteiltes Eisenoxyd 1270* D.
—, **Mittasch (A.)** u. **Balz (O.)**, Gerben tier. Häute 2278* D.
—, **Mittasch (A.)** u. **Pier (M.)**, Methanol u. dessen höhere Homologe 2241* A. E. F.
—, **Mittasch (A.)**, **Pier (M.)** u. **Winkler (K.)**, Methanol 2147* A. Can. Dän. E. F. Schwz.
—, **Mittasch (A.)** u. **Willfroth (E.)**, Oxydat. organ. Verbb. 1713* D.
—, **Nawiasky (P.)** u. **Krauch (E.)**, Graue bis schwarze Küpenfarbstoffe 1298* A., 2850* D.
— u. **Neresheimer (H.)**, N-halt. Anthrachinonderivv. 237* D. — Küpenfarbstoffe der Dibenzanthronreihe 1889* A.
— u. **Pfleiderer (G.)**, Elektrolyt. Zelle 1002* D.
—, **Pfützer (G.)** u. **Flieg (O.)**, Rösten von Flachs u. ähnl. Faserpflanzen 538* D.
—, **Pier (M.)** u. **Müller (Carl)**, Methanol 2508* Can. E. F. Oe. Schwz.
—, **Pier (M.)**, **Müller-Cunradi (M.)**, **Wietzel (G.)** u. **Winkler (K.)**, Methylalkohol enthaltendes Prod. aus Oxyden des C 2509* Can. E. F. Schwz.
— u. **Ramstetter (H.)**, Material zur Herst. opt. Gegenstände 250* D.
—, **Schmidt (Otto)** u. **Seydel (K.)**, Kunstharze u. deren Lsgg. 1300* D. — Phenole 2245* D.
—, **Schmidt (Otto)** u. **Ufer (J.)**, Methanol 2148* Can. E. F. Schwz.
— u. **Schneider (C.)**, Behandl. von Teerwasser 3584* A.
— u. **Weitzel (H.)**, Haltbarer Mischdünger aus $Ca(NO_3)_2$ 1273* D.
—, **Wietzel (G.)** u. **Dierksen (J.)**, Halogenierter KW-stoff 2245* D.
— u. **Wietzel (R.)**, Ameisensäurealkylester 3628* A.
—, **Wild (W.)** u. **Eyer (C.)**, Überführ. von Kalksalpeter in ein streufäh. Düngesalz 2736* D.
— u. **Winkler (F.)**, Reiner S 757* D.
Badstübner (W.), s. Stollé (R.).
Bäck (R.), s. Virtanen (A. I.).
Bäckström (H. L. J.), Thermodynam. Eigg. von Calcit u. Aragonit 598. — Dissoziationswärme von $CaCO_3$ u. Entropie von CO_2 598.
Bähr (A.), Nitrite aus nitrosen Gasen 2731* D.
Baeke (M.), Stähle 1035* D.
Baentsch & Behrens, Auslaugen von Rohschwefelbarium 1268* D.
Bär (A.), Anlegegoniometer zur Mess., Berechn. u. Zeichn. der Krystalle 988, 2220.
Baere (L. J. De), Schicksal des Neosalvarsans im menschl. Körper nach intravenöser Injekt. Ausscheid. im Urin u. in den Faeces. 1. u. 2. Mitt. 3085.
Bärlund (B.), s. Virtanen (A. I.).
Bärtling (R.), Metasomat. Schwerspatlagerstätten in Deutschland 3312.
Bätz (G.), s. Tammann (G.).
Bäuerlein (K.), s. Helferich (B. H.).
Bagdassarjanz (O.), s. Tschitschibabin (A.).
Baggaley (W. B.), s. Donahue (T. S.).
Baggini (G.) u. **Chiesa (L.)**, Entfern. von Kalk aus schwerem Leder 1346.
Bahl (D. C.), s. Bhatnagar (S. S.).
Bahn (K.), Spezif.-dynam. Eiweißwrkg. 3070.
Bahr (F.), s. General Electric Co.
Bahr (P. M.) u. **Morris (R. M.)**, Bedeut. des Emetins für die Behandl. von Abscessen der Leber 2018.
Bahr (T.), s. Auwers (K. v.); Broche (H.).
Baier (C.), Haltbare Rasierseife 1900.
Baier (F.), Goldwäscherei am Rhein 1387.
Bailey (C. H.), s. Mangels (C. E.).
Bailey (C. R.), Kondensiertes ternäres System Phenol-W.-Salicylsäure 570.
Bailey (G. H.), s. Felton (L. D.).
Bailey (J. R.), s. Nau (C. A.).
Bailey (K. C.), Farben der alten Römer nach der Naturgeschichte des älteren Plinius 1039.
Bailey (L. H.), s. Hertwig (R.).
Bailey (T. L.), Abflüsse aus Ammoniakanlagen u. ihre Verarbeit. 543.
Bailey (V. A.), Anhaften der Elektronen an Gasmolekülen 583.
Baillie (R.), s. Adam (M. A.).
Bailly-Salin (L. R.) u. **Roux (C. F. P.)**, Exotherme Rkk. auf trockenem Wege 460* F.
Bain (E. C.), Natur der Fe-Cr-Legierr. 2738. — s. Grossmann (M. A.).
Bain (G. W.), Diffus. in Gläsern von Agate Point 1789.
Bainbridge (H. W.), Herabgesetzte Empfindlichk. von mit kohlehydratfreier fettreicher Nahr. gefütterten Mäusen u. Ratten gegenüber Insulin 158.
Bains (L.), s. Mills (W. H.).
Baird (W. D.), Herrichten von Pelzen. 1. Mitt. 3278.
Baitz (G.), s. Weiß (S.).
Baivy (A.), s. Maisin (J.).
Bakelite Corp. u. **Brown (K.)**, Imprägnieren von Papier, Gewebe mit Phenolformaldehydkondensationsprodd. 1740* A.
—, **Redman (L. V.)** u. **Cheetham (H. C.)**, Papier, Pappe 539* A.
Bakelite Gesellschaft m. b. H. u. **Florenz (M.)**, Harzart. Prodd. 2253* D.
— u. **Hessen (R.)**, Methylalkohol u. CH_2O aus CH_4 2838* D.
Baker (E. M.), Metallüberzüge auf Metallen 489* E. — Rostschutz durch schwerere Nickelplattierr. 1703.
Baker (H. B.) u. **Carlton (M.)**, Wrkg. von ultravioletem Licht auf trockenen H_2 u. O_2 589.
Baker (H. J.) & **Bro., Brewster (T. J.)** u. **Carter (J. P.)**, Konz. verdünnter Essigsäure 1289* Can.
Baker (J. C.), Chlor bei der Schmutz- u. Abwasserbehandl. 2033. — s. Wallace & Tiernan Products.
Baker (J. W.), Chemie polycycl. Strukturen in Bezieh. zu ihren homocycl. ungesätt. Isomeren. 6. Mitt. Rkk. des i-Phorons 3320.
Baker (S.), s. Nielsen (H.).
Baker (T.), s. Peters, jr. (W. A.).
Baker (T. T.) u. **Davidson (L. F.)**, Photometereinricht. zur Absorptionsmessung im Ultravioletten 2497.
—, **Davidson (L. F.)** u. **Balmain (W. A.)**, Photographie u. Farbstoffprüfung 505.

Baker (W.), Bldg. von Chromonen 1186.
— u. **Robinson** (R.), Synthet. Verss. in der i-Flavongruppe. 1. Mitt. 390.
Bakonyi (S.), Fortschritte der Acetonfabrikat. durch Gärung 3182. — Theorie der acetonäthylalkoh. Gärung 3245.
Bakr (A. M.), s. McBain (J. W.).
Bakucz (J.), Entgiftende Wrkg. des Traubenzuckers bei Guanidinvergift. 1846.
Bal (D. V.), N-Best. in schweren Tonböden 1022.
Balaban (I. E.), Einw. von Alkaliarseniten auf halogenierte organ. Verbb. 3230.
— u. **King** (H.), Trypanocide Wrkg. u. Konst. 3. Mitt. Arsinsäuren, welche den Glyoxalfring enthalten 1809.
Balaceano, s. Fourneau (E.).
Balandin (A.), Berechn. einiger charakterist. Konstanten des freien NH_3 1372. — Komplexverbb. von Be mit $NaHCO_3$ 3134. — s. Chlopin (W.).
Balarew (D.), Löslichk. u. Korngröße. 2. Mitt. 2528.
Balavoine (P.), Empfindlichk. des Geschmackes gegenüber SO_2 in Weinen 1313. — Monographie der Quellen des Salève 3017.
Balch (R. T.), [H˙] bei der Herst. von Rübenzucker 2152. — Saccharosebest. durch die Enzymmeth. 2153.
Balcke s. Maschinenbau-A.-G.
Balderston (L.), Vorbereiten des Leders für die Analyse 3204.
Baldes (E. J.), s. Mann (F. C.).
— u. **Adams** (S. F.), Spektrophotometr. Analyse des Handelsinsulins 3092.
Baldeschwieler (E. L.), s. Standard Development Co.
Baldet (F.), Mit C verknüpfte Bandenspektren 16. — Anwesenh. des roten Cyanspektrums im Komet von Daniel (*1907 d*) 43.
Baldi (G.), Lsgg. von Luminalnatrium in der pharmazeutischen Praxis 723.
Baldracco (G.), Abgeänderte Schüttelmeth. 2068.
Balduzzi (P.), Alkoh. Tinkturen 2935.
Baldwin (F. M.), s. Werkman (C. H.).
Balint (M.), Gepuffertes W. für die Romanowsky-Giemsa-Färb. 2020. — [H˙] u. Elektropie 2390.
Ball (G.), s. Mannich (C.).
Ball (R. W.), s. Seyer (W. F.).
Ballantine (P.) **& Sons** u. **Potts** (G. R.), Hefenährmittel 1898*Can.
Ballard (A.), s. Sheppard (S. E.).
Ballard (A. M.), s. Chestnut and Smith Corp.
Ballard (M. P.), s. Oesper (R. E.).
Ballauf (F.), s. Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
Ballentin (O.), Betriebserfahrr. an Tunnelofenanlagen 1609. — s. Hermsdorf-Schomburg-Isolatoren Ges.
Ballester (J. S.), Künstl. schwarze od. gefärbte Asphalte 284*F.
Ballou (J. McK.), Ölraffinat. 802*A.
Balls (A. K.), Präzipitinprobe bei der Identifizier. von Hefen 968.
Balmain (W. A.), s. Baker (T. T.).
Balogh (A.), Erdgas als Brennstoff 3192.
Balsan (R.), Trenn. von Schlamm u. Fettstoffen, die in W. enthalten sind 270* A.
Balthazard (V.) u. **Philippe** (M.), Sauerstoffgeh. des Methämoglobins 1815.
Baltzer (J.), Verwend. von Silit in der Technik 754.
Baly (E. C. C.) u. **Semmens** (E. S.), Selekt. Wrkg. von polarisiertem Licht auf Stärkekörner 1369.
Balz (G.), Röstofen für Zinkblende 2238* D.
Balz (O.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Balz (P.), s. Wöhler (L.).
Bamag-Meguin A.-G., Mischen von Gasen mit in Rohrleitt. fließendem W. 996* D. — Kolonnenapp. zum Abtreiben von NH_3 aus Gaswasser 3173* D.
Bamann (E.), s. Willstätter (R.).
Bamber (M. K.), Überzugsmassen 1061* E.
Bamberg (C.), s. Askania-Werke A.-G.
Bamberger (A.), Vorbereiten von Gegenständen für die Endlackier. 2854* D.
Bamberger (C.), s. Dimroth (O.).
Bamberger (E.), **Padova** (R.) u. **Ormerod** (E.), Nitro- u. Aminoformazyl 1999.
—, **Reber** (E.) u. **Ormerod** (E.), Red. von Nitroarylen u. Einw. von alkohol. Kali auf Arylhydroxylamine 2904.
Bamberger (K.) u. **Schweizer** (R.), Cu-Spiegel auf Glas 1014* D.
Bán (N.), s. Gerngross (O.).
Bancelin (J.), Adsorpt. gelöster Stoffe 1516.
Bancroft (W. D.), Kolloidchemie in der Gerberei 2642. — Blauholz 3554.
— u. **Jenks** (L. E.) Plastizität von Ton 1096.
Banerji (B. N.), Elektr. Entlad. in Gasen bei tiefem Druck 829
Banerji (D.), Zerstreuung des Lichts in Gemischen von Luft u. CO_2 590.
Bang (I.), Physiol. As-Geh. des Harns. 1. u. 2. Mitt. 1836.
Bang (O.), Mineralstoffwechsel in Pferden, die nur mit Kleie gefüttert werden 2016.
Bangert (F.), s. Wittig (G.).
Bangler (B.), s. Schmid (L.).
Banholzer (W.), s. Windisch (W.).
Banigan (T. F.), s. Meigs, Bassett & Slaughter.
Banks (H. R.) u. **Remington** (C. A.), Anzeiger u. Aufzeichner für die D. von Breien 3420.
Banks (H. W.), s. Loomis, Stump & Banks.
Bannister (C. O.) u. **Newcombe** (J. A.), Prüf. von Bronzegeräten 1877.
Baranow (W.), Radioaktivität u. Ionisat. der Luft in Tuja-Mujun im Aug. *1924* 1790.
Barat (C.), s. Sen (H. K.).
Baráth (E.) u. **Gyurkovich** (T. v.), Ca-Wrkg. beim Menschen. 2. Mitt. Einfl. von Ca-Salzen auf die Nitrogenausscheid. 715.
Barattini (G.), s. Ciusa (R.).
Barbará (B.), s. Roffo (A. H.).
Barbaudy (J.), Entwässer. des wss. A. durch Rektifikat. in Ggw. von Bzl. 1313. — System A.-B.-W. 1. Mitt. Gebiet der Trübung 2286. — Wasserstoffionenkonzentration. 2. Mitt. Anwendd. 2390.
Barber (G. E.), s. Adler (H.).
Barber)T. W.), Hsrze 250* E.
Barber Asphalt Co., Gilsonitprodd. 549* F.

Barber Asphalt Co., Forrest (C. N.) u. **Hayden (H. P.)**, Behandl. von KW-stoffen 2762* A.
Barberis & Seglič, Bekämpf. von Pflanzenschädlingen, besonders Phylloxera 2619* F. Schwz.
Barbet, s. Soc. des Établissements Barbet.
Barbet (E. A.), Kontinuierl. Rektifikat. von Spiritus, Petroleum u. Bzl. 1316* A. — Extrakt. von Benzol aus schweren Ölen 2163* A.
Barbieri (N. A.), Düngemittel 772* Schwed.
Barchifontaine (C. de P. de), Metallanstrich 3577* F.
Barclay (E. H.), s. Patrick (W. A.).
Bardelli (P.), s. Tizzoni (G.).
Bardier (E.) u. **Stillmunkès (A.)**, Empfindlichkeitserhöh. der bulbären Zentren für Cocain durch Chlf. 2812.
Barducci (P.), Lüftungsvorr. für Trockenanlagen 459* D.
Bardwell (D. C.), s. Lind (S. C.); Perry (J. H.)
Barel (G.), Herabsetz. der Perkolationsdauer 1234.
Barenne (J. G. D. de), s. Burger (G. C. E.).
Barès (J.), s. Stoklasa (J.).
Bargellini (G.), α,β-Diphenylcumarine 1184. — α-Phenyl-β-methylcumarine 1185.
Bargy (R.), s. Gautrelet (J.).
Barić (L.) u. **Tućan (F.)**, Mineralien in Jugoslavien 1787.
Barikin (W.) u. **Friese (W.)**, Avidität der Antikörper. 1. Mitt. 1225.
Barinetti (C.), Spezif.-dynam. Wrkg. der Nahrungsmittel 2116.
Barjot (H. M. R.), Abscheid. des H_2 aus dem Wassergas, Koksofengas 2826* F.
Barkan (G.), Eisenstudien. 1. Mitt. Einw. von Verdauungsfermenten auf das Hämoglobineisen 965.
Barkas (W. W.), Verteil. der Teilchen in kolloidalen Suspenss. 847.
Barker (E. F.) u. **Duffendack (O. S.)**, Ionisat. von HCl durch Elektronenstöße 829.
Barker (M. F.), Wärmewert u. Konst. 1776.
Barker (S. G.) u. **King (A. T.)**, Vergleich von Mess. des Durchmessers von Wollfasern mittels der Mikrowage u. des Projektionsmikroskops mit Anwendd. auf die Best. der D. u. Markzus. 2755.
Barker (T. V.), s. Morgan (G. T.).
Barker (W. F.), s. Thomas (J. S.).
Barkholt (H.), Verwend. von Drehrohren zur Krystallisat. u. Verdampf. 2028.
Barkla (C. G.) u. **Khastgir (S. R.)**, „Modifiziert gestreute" Röntgenstrahl. 2649. — J-Phänomen in Röntgenstrahlen. 2. Mitt. Anwend. auf gestreute Röntgenstrahlen 3005.
— u. **Mackenzie (G. I.)**, J-Phänomen. 3. Mitt. Überlager. von Röntgenspektren u. die Streuung 3005.
Barkus (O.), s. Morgulis (S.).
Barnes (B. T.), Interferometermess. der Druckveränder. der Linien in dem Bogenspektr. des Ni 3384.
Barnes (M. E.), Terpentinindustrie im Hinblick auf larvenschädl. Substst. 2627.
Barnett (E. de B.), Einw. von NO_2 auf Anthracenderivv. 380.
— u. **Matthews (M. A.)**, 1,5-Dichlor-9-phenylanthracen 3151. — 9-Methylen-, 9-Methyl- u. 9,9-Dimethylanthron 3544.
Barnett (G. D.), s. Hewlett (A. W.); Lewis (J. K.).
Barnett (M.) u. **Burgess (L.)**, $AlCl_3$ 3620* A.
Barnickel (W. S.), Zerleg. von Petroleumemulss. in ihre Bestandteile 1086* A.
Barnitt (J. B.), s. Mc Kee (R. H.).
Baro (E.), Einfl. von neutralen Gläsern homogener Zus. u. von neutralen Zinkgläsern auf die Herst. u. Konservier. sterilisierter Arzneimittel 2039.
Barquet (R. C.), Entfernen von Anstrichen, Lacken usw. 1722* F. — Lack zum Überziehen von Holz, Metallen 1724* F.
Barr (G.), Luftblasenviscosimeter 2605.
Barratt (J. O. W.), Kurven der hydrolyt. Dissoziat. 3297.
Barratt (S.), s. Sowerby (A. L. M.).
Barrenscheen (H. K.), **Kahler (H.)** u. **Hechl (H.)**, Blutzucker. 1. Mitt. Verh. von Red. u. Polarisat. des Blutzuckers nach peroraler u. intravenöser Glucosezufuhr 2716.
Barret (A.), s. Guittonneau (G.).
Barrett Co., Harze aus Naphtha 1300* D.
— u. **Cowdery (A. B.)**, Kautschukmassen 2978* E.
— u. **Miller (S. P.)**, Synthet. Harze 3364* E.
—, **Miller (S. P.)** u. **Hill (J. B.)**, Polymerisat. harzbildender Bestandteile von Naphtha 3447* E.
—, **Moses (F. G.)** u. **Canavan (E. J.)**, Erzkonz. 3100* E.
Barrielle (P.), Eingemachte Früchte 2985* D.
Barro (C.), Herst. von Eilecithin 3188.
Barros (D. de), Kernzahlen 2281.
Barry (J. M.), s. Sanford (R. L.).
Barry Barnett (E. de), s. Barnett (E. de B.).
Barsch (H.), s. Bucherer (H. T.).
Bársony (T.) u. **Friedrich (L. v.)**, Pharmakodynam. Unterss. am Magen. 2. Mitt. Papaverinwrkg. auf den menschl. Magen 1444.
Bart (B.), Abscheiden von Ag 3102* A.
Barta (E.), Balsamierungsfl. 2409* A.
Barta (P.), Schuhsohlen 3281* Oe.
Bartell (F. E.) u. **Loo (M. van)**, Kolloidchemie von Farbfirnissen. 1. Mitt. Verh. von Oberflächenfilmen 1779; 2. Mitt. Narb., Körnel., Verschlamm. u. Oberflächentrüb. 1779.
Bartels (A.), s. Internationale Galalith-Ges.
Bartels (G.), s. I. G. Farbenindustrie A.-G.
Barth (A.), Rührwerkselektrolyseur 2130* D. — Ausbringen von Metallen aus Gekrätzen u. Aschen 2742* D.
Barth (L.), Vereinfachte Apparatur zur Veranschaulich. des H_2SO_4-Kontaktverf. u. anderer katalyt. Vorgänge 2769.
Barth (T.), Krystallstrukt. von Perowskit u. verwandten Verbb. 11. — s. Goldschmidt V. M.
— u. **Lunde (G.)**, Effekt der Lanthanidenkontrakt. bei den kub. Platinmetallen 11. — Einfl. der Lanthanidenkontrakt. auf die Gitterdimensionen der kub. Platinmetalle 581. — Gitterkonstanten der Cupro- u

Silberhalogenide 2771. — Struktur von Mischkrystallen 3208.
Barthel (C.), Ausnütz. des Stallmiststickstoffes im Ackerboden 1697. — s. Haglund (E.).
— u. **Bengtsson (N.)**, Zers. von inkrustierter Cellulose im Erdboden. 1. Mitt. Stroh u. Sägespäne im Lehm- u. Sandboden 3354.
Barthoux (J.), Mineralien aus Marokko 864. — Mineralien von Djebel Debar u. ihr Ursprung 864. — Zusammenvork. von Apatit u. Rutil 864. — Calcit u. neue Typen von Coelestin von Moquattam 864.
Barton (H. A.), Emiss. eines negativen Ions von Glühdrähten, die mit Oxyd überzogen sind 828.
Barton (L. J.), Elektr. Raffinieren von Metallen. 8. u. 9. Mitt. 2965.
Barton (P. D.), s. General Petroleum Corp.
Bartsch (O.), Einw. von Glasschmelzflüssen auf feuerfeste Baustoffe 1469. — Schaumbildungsfähigk. u. Oberflächenspann. 2784.
Bary (P.), Strukt. des Kautschuks 508, 2057. — Synth. Kautschuke 1725.
Barz (W.), Oxycellulosierte Fasern 1737.
Basart (J.), s. Boer (J. H. de).
Basch (D.), s. General Electric Co.
Basch (F.), H_2S-Vergift. bei äußerl. Applikat. von elementarem S in Salbenform 2720.
Basche (W.), s. Mark (H.).
Basler (A.), Wirkungsweise des Nitrosklerans 438.
Basler (R.), s. Starck (H. C.).
Bass (F. D.), s. Seldomridge (B. W.).
Basset (A.), Reinigungsfl. für Parkett, Möbel, Linoleum 2423* F.
Basset (L. P.), Metallgewinn. im Drehrohrofen 1280* F.
Bassett (H. P.), Arsenate 1266* A. — s. Meigs, Basset & Slaughter; United Products Corp. of America.
Bassett (W. C.), Mittel zur Einsatzhärt. 2834* A.
Bassler (A.), Quantit. Probe der verdauenden Kraft des Pankreas, Volumproben für Pankreassaft u. Gallensekret 2117.
Bastin (E. S.), **Greer (F. E.)**, **Merritt (C. A.)** u. **Moulton (G.)**, Ggw. von Sulfat reduzierenden Bakterien in Ölfeldwassern 2082.
Basu (K.), s. Ghosh (I. C.).
Bataafsche Petroleum Maatschappij, s. N. V. Bataafsche Petroleum Maatschappij.
Bate (S. C.), s. British Dyestuffs Corp.
Bateman (E.), s. United States of America
Bates (J. R.), s. Taylor (H. S.).
Bates (L. T.), Trenn. von Asche von Kohle durch Flotation 546* A.
Bates (P. H.), Verwend. von S, um Zementrohre gegen den Angriff von Alkali widerstandsfäh. zu machen 3095.
Bates (W. H.), Fällen von Au aus seinen Lsgg. 1708* A.
Batham (H. N.), Nitrifikat. in Böden 1476.
Bathelle (A. C.) u. **Alton (W. H.)**, Amorphes künstl. $CaCO_3$ 203* A.
Bats (J. H. L. de), s. Bats Metals Co.
Bats Metals Co. u. **Bats (J. H. L. de)**, Legier. 2743* A.
Batscha (B.), Fluorescenz des Fluoresceins in sauren Lsgg. 2538.
Battegay u. **Véchot (J.)**, Piaselenazoniumsalze 935.
Batten (G. B.), Bitumenhalt. Misch. 3571* E.
Battersby (J. W.), s. Chemical Engineering Ltd.
Battye (A. E.), s. Speakman (J. B.).
Batuecas (T.), Revision des Normallitergewichtes u. d. Abweich. des Methylchlorids von der Avogadroschen Regel 294.
Baudach (F.), Trockenelement mit Fe u. Kohleelektroden 2729* D.
Baude (P.), s. Javillier (M.).
Baudisch (O.), s. Davidson (D.); Welo (L. A.).
— u. **Welo (L. A.)**, Altern von $Fe(OH)_3$ u. $FeCO_3$ 321. — Altern von natürl. Mineralwässern 322.
Bauer (E.), Schwind. u. Spann. im Gußeisen 2739.
Bauer (H.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius Brüning.
— u. **Strauss (E.)**, Bind. komplexer Bi-Salze im Serum 971.
Bauer (J. T.), Wrkg. von CO_2 auf Zellen in Gewebekulturen 1818.
Bauer (K.), s. Meisenheimer (J.).
Bauer (O.), Vorgänge bei Rostungen u. Korrosionen 1278.
— u. **Arndt (H.)**, Verh. einiger Metalle u. Legierr. gegenüber Plastilin u. freiem S 2962.
— u. **Vogel (O.)**, Erzeug. eines schützenden u. zugleich elektr. isolierenden Überzuges auf Al 2239* D.
—, **Vogel (O.)** u. **Zepf (K.)**, Verh. von Fe, Rotguß u. Messing gegenüber den in Kaliabwässern enthaltenen Salzen u. Salzgemischen 485.
— u. **Vollenbruck (O.)**, Temperaturgrenze der Bildsamk. von Bronze mit 20% Sn 1478.
Bauer (W.), s. Lurgi Apparatebau-Ges.; Metallbank und Metallurgische Ges.
Bauerschäfer (W.), s. Marcusson (J.).
Baughman (W. F.), Nachw. von Cocos- u. Palmkernöl in Kakaobutter u. Fett aus Milchschokolade 1320. — s. Jamieson (G. S.).
— u. **Jamieson (G. S.)**, Zus. italien. Bitonto-Olivenöles 3289.
Baulieu jr. (W. E.), Schnellbest. von P in Bronze 739.
Baum, s. Maschinenfabrik Baum A.-G.
Baum (E.), s. Konsortium für elektrochemische Industrie.
Baum (G.), Dest. v. Perschwefelsäure u. Lsgg. ihrer Salze 3270* A. — Untersuchungsmethoden von Transformatoren-, Schalter- u. Turbinenölen 3444.
Baum (L.), s. Stammreich (H.).
Baumann (A.), Trocknen von Hölzern 2641* Schwz.
Baumann (C.), **Kuhlmann (J.)** u. **Großfeld (J.)**, Cocosfett- u. Milchfettbest. nach Bertram, Bos u. Verhagen 3291.
Baumann (C. A.), s. Stevens (C. S.).
Baumann (E. J.) u. **Holly (O. M.)**, Cholesterin u. Phosphatid-Stoffwechsel bei der Schwangerschaft 2933. — Cholesterin u. Phosphatidverteil. in einigen Geweben schwangerer u. nicht tragender Kaninchen 2933.

Baumann (J.), Schwefelkies u. Zinkblende 1871.
Baumann (R.), Härte weicher Metalle 3179.
Baume (G.), Koks aus Gemischen fester u. fl. wenig flücht. Brennstoffe 2863* F. — s. Soc. de Recherches et de Perfectionnements Industriels.
—, **Chambige (P. R.)** u. **Boutier (D. Y.)**, Suspenss. od. Emulss. 3421* F.
Baumgärtner, Dr. Katz & Co., Überziehen v. Gegenständen aus Pappe oder Papier 1741* E.
Baumgarten (P.), Einw. von Halogen auf Enolate des Glutaconsäuredialdehyds u. Synth. von β-Halogenpyridinen 110. — s. Traube (W.).
Baumgarten-Crusius (A.), Dünger 3099* E.
Baumgartner (W.), Das von Ruete beschriebene neue Silberpräparat 720. — Therapie d. Lues mit „Albert *102* S" 3413.
Baur (E.), Mess. einzelner Phasengrenzpotentiale 174.
Baur (K.), s. Bülow (C.).
Baur (M.), Dünndarmperistaltik. 2. Mitt. Peristalt. Vorgänge unter der Einw. salin. Abführmittel 1444.
Bausch (H.), Alkoholgewinn. in den Bäckereien 2262. — s. Lottermoser (A.).
Bause, Percutanes Campher-Guajacolpräparat „Permeatin" 1451.
Baver (L. D.), Gebrauch der Chinhydronelektrode zur Best. d. [H˙] von Böden 3355.
Baxter (G. P.), *32*. Jahresbericht des Komitees für Atomgewichte. *1925* veröffentlichte Beitst. 2873.
— u. **Cooper jr. (W. C.)**, Revis. des At.-Gew. des Ge. 2. Mitt. Analyse von $GeBr_4$ 814.
— u. **Starkweather (H. W.)**, D. u. At.-Gew. von He. 2. Mitt. 2311.
Baxter (W. P.), Interion. Anziehungstheorie ionisierter Lsgg. 5. Mitt. Prüf. der Theorie dch. Löslichkeitsverss. bei höheren Tempp. 2882.
Bay (I.), s. Courmont (P.).
Bayer, Viscosespinnbäder 3515.
Bayer (E. C.), Poröse Baustoffe 1472* D.
Bayer (F.) & Co., s. Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co.
Bayer (M.), Hygien. Bedeut. der Ameisen u. Bekämpf. der Wohnungsameisen 3099. — s. Saling (T.).; Wilhelmi (J.).
Bayer (O.), s. Braun (J. v.).
Baykoff, Theorie der Erhärt. des hydraul. Zements 2038.
Bayle (E.), **Fabre (R.)** u. **George (H.)**, Fluorescenz u. ihre Erscheinn. 21.
Baylis (J. R.), Turbidimeter für genaue Mess. geringer Trübb. 3090. — Faktoren, welche außer gel. O_2 das Rosten von Eisenrohren beeinflussen 3429. — s. Parker (H. C.).
Bayor (D.), Entfettungsmittel 3559.
Bazin (E. V.), s. Rabinowitch (I. M.).
Beach (H. T.), s. Bond (P. A.).
Beal (G. D.) u. **Katti (M. C. T.)**, Best. von Anthrachinonderivv. in abführenden Drogen 745.
Beals (C. S.), Bogenspektr. des Pd, sein Zeemaneffekt u. sein Spektraltyp 587.
Beans (H. T.) u. **Little (E.)**, Gebrauch eines Cd-Halbelementes für die Best. der Acidit. einer Gerbfl. 289.
Beard (H. G.), s. Hodgson (H. H.).
Beard (H. R.), Vorbereit. von Fischen für das Einmachen in Büchsen 530* A.
Bearn (J. G.), Moderne Entww. in der Farbenherst. 504.
Beasley (W. H.), s. Metals Production; Minerals Separation North American Corp.
—, **Edser (E.)** u. **Minerals Separation Ltd.**, Brikettier. von Erzen 2236* E.
Beattie (F.) u. **Milroy (T. H.)**, Rolle der Phosphate im Kohlehydratstoffwechsel des Skelettmuskels 1228.
Beauchamp (L.), s. Lematte (L.).
Beaudequin (J.), Umwandl. von C-halt. Stoffen in Vollkohle 2162* D.
Beaufort (A. C. de), s. Stassano (H.).
Beaumont (A. B.) u. **Mooney (R. A.)**, Hygroskopizit. u. Zusammenbacken v. Düngemitteln 213.
Beausejour (R. A.), s. Standard Varnish Works.
Becher (E.), Zustandekommen der hellen Farbe des Schrumpfnierenharnes 154. — Verh. der Xanthoproteinrk. im enteiweißten Blut. 1. Mitt. 742.
— u. **Herrmann (E.)**, Colorimetr. Mikromethoden der Blutunters. 185. — Modifikat. der Mikromethode zur Schätzung der Höhe des Blutzuckers nach Becher u. Herrmann 452. — Gebundene u. freie Aminosäuren des enteiweißten Blutes bei Leukämie 1436.
— u. **Litzner (S.)**, Auftreten von freiem Phenol im Blut bei Niereninsuffizienz 2015.
—, **Litzner (S.)** u. **Doenecke (F.)**, Vork. von aromat. Oxysäuren im n. Blut 1223.
—, **Litzner (S.)** u. **Täglich (W.)**, Vork. von Phenolen im n. Blut, ihr Nachw. mit der Millonschen Rk. u. Blutphenolwerte bei perniziöser Anämie 427.
Becher (H. M.), Nachahmen von Pelzen 2848* A.
Bechert (K.), Strukt. des Ni-Spektrums. 2. Mitt. 17. — s. Catalán (M. A.).
— u. **Catalán (M. A.)**, Aufbau des Pd-Spektrums 1939.
Bechhold (H.), Chlorsilber-Kieselsäure 169. — „Elektro-Ultrafiltration" 442. — Filter 749* A., 997* A., 1246* D. — Geschichte der Kolloidfilter 2938. — Keimsichere Filter 2948.
— u. **Karplus (H.)**, Regenerier. der H_2SO_4-Ablaugen der Pergamentpapierfabrikat. 1073* D.
— u. **Rosenberg (A.)**, Elektro-Ultrafiltrat. von Gelatine u. Leim 555.
— u. **Villa (L.)**, Sichtbarmach. von Albumin-Molekelaggregaten u. anderen subvisiblen Gebilden 2387, 2712.
Bechterew (P.), Photochem. Rk. von Eder u. Eigg. der daran beteiligten Salze 3301.
Beck (A.), s. Biltz (H.); Schreiber (G.).
Beck (C.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Beck (E. A.), Verchromen 485.
Beck (G.), s. Ephraim (F.).
Beck (K.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Beck (W. J.), s. American Rolling Mill Co.

Beck u. **Aupperle (J. A.)**, Eisengußstücke 1286* E.
Becker (A.), Geschwindigkeitsverlust mittelschneller Kathodenstrahlen in Metallen aus direkten Mess. u. aus Absorptionsverss. 1103. — Rückdiffusion, Reflexion u. Sekundärstrahlerreg. langsamer Kathodenstrahlen 1104. — Geschwindigk. der sek. Kathodenstrahl. 1104. — Lichtelektr. Wrkg. der Gesamtstrahl. fester Körper 1115.
Becker (A. E.), s. Standard Development Co.
Becker (B.), s. Schmid (L.).
Becker (C.), Neue Kohleelektrode 2130.
Becker (E.), s. Poldihütte.
Becker (Gösta), Acidosis 2489.
Becker (Gotthold), Druckabhängigk. der Absorpt. des HCl im Ultrarot 839.
Becker (H.), Braunkohlenteergewinn. bei der Erzeug. von Generatorkaltgasen auf rhein. Werken 799. — Bewert. von h. u. k. Braunkohlen- u. Steinkohlengeneratorgasen auf Grund der Bezugszahl 2758. — s. Stern (E).
Becker (H. H.), s. Ulmen (P. C.).
Becker (H. W.), Entfernungsmittel für Tinte 3379* A.
Becker (J.), Veränderr. der Fluorescenzstrahl. von Ölen durch Quarzlichteinw. 1899. — Verwend. von O_3 in elektrotherapeut. Instituten 439.
Becker (J. E.), s. McCollum (E. V.).
Becker (P.), Entw. der deutschen Rübenzuckerindustrie 1484.
Becker (R.), Plastizit. amorpher u. krystalliner fester Körper 1756. — s. Hieber (W.).
Becker (T.), s. Dede (L.).
Becker-Rose (H.), s. Agte (K.).
Becket (F. M.), Behandeln von Metallbädern 2508* E. — s. Dominion Oxygen Co.; Electro Metallurgical Co.
Beckett (E. G.), s. Scottish Dyes Ltd.
Becking (L. B.), u. **Gregersen (M. I.)**, Wrkg. des Lichts auf die Durchlässigk. von Lecithin 1516.
Beckman (H.), Angebl. Synergismus von $MgSO_4$ u. Morphin 3491.
Beckmann (C. O.), s. Zanetti (J. E.).
Beckmann (H.), Poröse Kautschukmassen 1061* E., 2748* E., 3281* D.
Beckwith Box Toe Ltd. u. **Clapp (A. L.)**, Harte, beim Formen unter Hitze u. Druck hornart. werdende M. 1744* Can. — Platten aus Cellulose 1744* Can. — Pappe 2521* Can.
Becquerel (J.), s. Kamerlingh Onnes (H.).
—, Kamerlingh Onnes (H.) u. **Haas (W. J. de)** Absorptionsbanden der Verbb. der seltenen Erden, ihre Ander. durch das magnet. Feld u. die magnet. Dreh. der Polarisationsebene bei sehr tiefen Tempp. 1937.
Becquerel (P.), Erhalt. des Lebens von Keimkörnern im Vakuum bei der Temp. des fl. He 2210.
Beddow jr. (D. W.), Giftigk. von Strophantus für weiße Ratten 1846.
Bedford (C. S.), Beizen u. Färben von Wolle 2968* E.
Bedford (C. W.), s. Goodyear Tire & Rubber Co.
Bedos (P.), Geometr. Stereoisomerie in der cyclo-Hexanreihe. 4. Mitt. Einw. von Phenylmagnesiumbromid auf cyclo-Hexenoxyd, o-Phenyl-cyclo-hexanole; cyclo-Hexandiol-(1,2)-bromhydrin; Δ^2-cyclo-Hexenol 2910; 5. Mitt. o-cyclo-Hexyl-cyclo-hexanole 3224. — s. Godchot (M.).
Bedreag (C. G.), Physikal. System der Elemente 1754, 2997, 3113. — Volta-Effekt 2997.
Beebe (M. C.), s. Wadsworth Watch Case Co.
Beebe (P.), s. Goodyear Tire & Rubber Co.
Beech (F. B.), Geschmolzene Zeolithe der Ohiotal-Wasserwerksges. 3502.
Beek (P. A. A. van der), s. Jorissen (W. P.).
Beekman (W. J.) u. **Oudt (F. W.)**, Best. des Reflexionsvermögens der Metalle als Funkt. von Wellenlänge u. Temp. 444.
Beeman (N.), s. Harkins (W. D.).
Beeny (H.), Elektrochem. Best. der Korrosion von Eisen u. Stahl 218.
Beer (A.), Behandl. der Hyperidrosis mit Resorcin-Percutol 439.
Beer (G. R. de), s. Hogben (L. T.).
Beese (N. C.), s. Sawyer (R. A.).
Beet (A. E.), App. zur Best. der flücht. Bestandteile in Kohle 280.
Begemann (H.), s. Schoorl (N.).
Béguin (C.), s. Bridel (M.).
Behneman (H. M. F.), s. Koehler (A. E.).
Behner (K.), Bogenspektr. des Ti von $\lambda = 7496$ bis $\lambda = 2273$ 1109.
Běhounek (F.), Ursprung der durchdringenden Strahl. der Atmosphäre 2168. — Meth. zur Best. der in der Atmosphäre enthaltenen RaEm 2606.
Behre, s. Zsigmondy (R.),
Behre (J.), s. Greinert (W.).
Behrens (B.), Aufnahme, Ausscheid. u. Verteil. kleinster Bleimengen 1450.
— u. Naujoks (H.), Säuregrad des Scheidensekrets 974.
Behrens (M.), s. Neuberg (C.).
— u. Iwanow (N.) Carboligase 3245.
Beisler (W. H.) u. **Bray (J. L.)**, Darst. u. Eigg. des 1-Benzoylamino-2-methylanthrachinons 382.
Bek (E. G.), Überzüge von Edelmetallen auf unedlen Metallen 2624* E.
Bekier (E.) u. **Trzeciak (S.)**, Auflösungsgeschwindigk. von Cu in wss. $FeCl_3$-Lsg. 3206.
Belajew (N.), Starkvergrößerte Mikrophotographien 1882.
Belani (E.), Metallisieren u. Chromalisieren im Bohr- u. Raffineriebetriebe 217. — Keramonit u. seine Verwendungsmöglichk. in der Zellstoff- u. Papierindustrie 270. — Entw. des Schröter-Filters. Filtrat. v. Fabrikationswasser 270. — Abscheid. des Paraffins aus dem Paraffinöle mittels des Zellenfilter-Saugtrockners 279. — Bayr. Bleicherde 464. — Ausnutz. des Brennmaterial durch die Meguin-Schwelanlage 542. — Skalen-Viscosimeter der R. Jung A.-G. 729, 1454. — R. Jung-Zuteiler nach Dr. v. Dallwitz-Wegner u. seine Verwend. in der Saccharinfabrikat. 747. — Reinwasserbeschaff. für die Kunstseidenindustrie 1071. — Lurgi-Gas-, Wasch- u. Kühlturm 1680. — Topfharz-Gewinn. 1736. — Kabelpapiere 1737. — Salz u. Zellstoff

1902. — Trübungsvermögen der Füllstoffe 1902. — Entwässerungsvorr. für Zellstoffe 2414. — Gasmaschine als Kraftquelle für die Zellstoff- u. Papierindustrie 2752. — Siemens-Billiterverf. im Dienste der Zellstoff- u. Papierindustrie 3107. — Billigere Kälte für die Paraffinfabrikat. 3293. — Vorschläge zum Bau einer modernen Sulfit-Zellstoff-Fabrik 3367.

Belavoine (L.), Vorr. zum Mischen von Gas mit staub- oder pulverförm. Stoffen 750* D. — Trockentrommel 2225* D.

Belcher (D.), s. Eustis (F. A.).

Belehradek (J.), Einfl. des kolloidalen Ag auf die Keimzellen u. die Entw. von Arbacia pustulosa 1229.

Belfanti (S.), Lysocithine. 1. Mitt. Bedeut. der Lysocithine bei der Pathogenese von Intoxikationen u. Infektt. 429.

Belinde-Werke A.-G., Desinfekt. v. Schwammgummiwaren 1303* D.

Beling (R. W.), s. Kappen (H.).

Beljankin (D.), Petrographie des Bergpasses Schtulu-Wzek im Zentral-Kaukasus 2899.

Bell (B.), Feuerfeste Gegenstände 1471* E.

Bell (F. K.), Infrarote Absorptionsspektren organ. Derivv. des NH_3. 2. Mitt. α-Naphthylamin u. Mono- u. Dialkyl-α-naphthylamine 3006. — Infrarot. Absorpt.-Spektr. von geschmolz. Naphthalin 3122.

Bell (H. C.) u. **Gibson (C. S.)**, β,β'-Dichlor- u. β,β'-Dibromdiäthylselenide u. ihre einfachen Halogenderivv. 619.

Bell (J. E.), s. Sinclair Refining Co.

Bell (M.), s. Blatherwick (N. R.).

Bell (W. A. J.) u. **Thews (K. B.)**, V, U u. Ra aus Carnotit 3274* A.

Bell (W. B.), Verwend. von Infundibulin 438.

—, Hendry (R. A.) u. **Annett (H. E.)**, Spezif. Wrkg. des Pb auf das choriale Epithel beim Kaninchen im Gegensatz zur Wrkg. von Cu, Tl u. Th 2811.

—, Williams (W. R.) u. **Cunningham (L.)**, Tox. Wrkgg. intravenös applizierten Bleies 722.

Bellay (H. S. du), Gewerbl. Entw. der elektroosmot. Verff. 753.

Beller (H.), s. Fischer (Hans).

Bellis (C. B.), Methth. u. App. für Wärmebehandl. 1879.

Belloni (G. B.) u. **Peserico (M.)**, Silbernitratrk. in der Wärme im Urin Geisteskranker 3260.

Beloserski (A.), s. Blagowjeschtschenski (A.).

Belsunce (G. de), Parfümierte Marseiller Seifen. Verh. einiger Chemikalien u. Parfümerien in Marseiller Seifen auf Cocosölgrundlage 3106. — Verwert. d. Erdnußschalen für die Herst. von A., Essigsäure u. anderen Nebenprodd. 3284.

Beltz (L.) u. **Kaufmann (E.)**, Interferometr. Unterss. 2. Mitt. Best. des Serumeiweißgeh. bei Tuberkulose mit dem Zeißschen Flüssigkeits-Interferometer 186; 3. Mitt. Best. des Eiweißgeh. u. der Restrefrakt. des Blutserums mit dem Interferometer 2818.

Belz (M. H.), Energieverteil. im kontinuierl. X-Strahlenspektrum 2170.

Bemberg (J. P.) A.-G., Verwert. des in den Abwässern der Kunstseideindustrie enthaltenden NH_3 540* E. — Kunstseide 2266* E. — Filtrieren von Fll. 2819* E.

Benade (W.), s. Nakagawa (M.).

Benary (E.), Oxymethylenketone 2914.

—, Meyer (Hans) u. **Charisius (K.)**, Oxymethylenketone 1643.

Bencowitz (I.), Dampfdruckerniedrigung als Funkt. des Sättigungsgrades. 1. Mitt. 1121.

Bendien (W. M.), Bereit. eines reinen Goldsols 2890. — s. Reinders (W.).

Bendig (M.), s. Kalb (G.).

Bendixen (K.), s. Ehrenreich (A.).

Benedetti (P.), Änder. der Proteinzus. des Blutes. Best. des Fibrins im Blut 2818.

Benedetti-Pichler (A.), Fortschritte in der Mikrochemie *1915—1924* 1849.

Benedict (C. W.), Beruht die Bleichwrkg. von Fullererde auf Oxydat.? 3289.

Benedict (E. M.), s. West (R.).

Benedict (F. G.) u. **Fox (E. L.)**, Oxy-Calorimeter 732.

Benedict (S. R.), s. Theis (R. C.).

Benell (O. E.), s. Koehler (A. E.).

Benesch (E.), Analyse ternärer Gemische, besonders aus Aceton, A. u. W. 2221.

Benesch (K.), s. Dittler (E.).

Bengtsson (N.), Best. von inkrustierter Cellulose im Erdboden 3355. — s. Barthel (C.).

Benischek (A.), s. I. G. Farbenindustrie A.-G.

Benjamin (H.), s. Paneth (F.).

Benkovics (Z.), s. Förster (J.).

Benner (H. P.), s. Universal Oil Products Co.

Benner (R. C.), s. Prest-O-Lite Co.

Bennett (A. L.), Verwend. von Überglasuren für mehrfarb. Terrakotten 3422.

Bennett (G. M.) u. **Hock (A. L.)**, γ,γ'-Dichlordipropylsulfid 1791.

Bennett (H. T.), **Murphy (G. B.)** u. **Story (Le Roy G.)**, Überführ. von Säureschlamm in Anstrichmittel 2747* A.

Bennett (R. D.), Quantentheorie der Röntgenstrahlzerstreuung 832.

Bennetts (B. H.), Fällen von aus Erzen gewonnenen $CuSO_4$-Lsgg. 759* A.

Bennhold (H.), Tödl. Herzinsuffizienz bei Thyreotoxikose nach Genuß von „Halkajod" 441. — Adsorptionsfähigk. der Serumkolloide tubulär Nierenkranker gegenüber Farbstoffen 3076.

Benoit (F.), s. Guntz (A.).

Benrath (A.), Diderichs, Geuer, Sass, Schleicher Viedebantt u. **Kraheck**, Anwend. der dilatometr. u. der stalagmometr. Meth. bei kinet. Unterss. 2525.

—, Niehaus (H.), Meckenstock (H.) u. **Essers (H.)**, Komplexe Cu-Salze 2554.

—, Sontheimer (L.) u. **Mannheims (J.)**, Saure Salze des Chloropentammoniakkobalt-(3)-restes 2661.

—, Weiland (H.), Hamacher (H.), Ammer (G.), Kircheisen (E.) u. **Michelsohn**, Komplexe Tl-Verbb. 2553.

Bensa (F.), Zinke (A.) u. **Pongratz (A.)**, Perylenfarbstoffe 3576* A.

—, Zinke (A.) u. **Schoepfer (H.)**, Perylenküpenfarbstoffe 3576* A.

Benson (A.), Überzugsmasse 3096* A.

Benson (H. K.), Herst. von $NaNO_2$ nach dem Lichtbogenprozeß 757.
Bent (H. E.), s. Lewis (W. L.).
Bent (W. G.), s. Kodak Ltd.
Benton (A. F.) u. Emmett (P. H.), Katalyt. Synth. von W.-Dampf bei Berühr. mit metall. Ni 2875.
Bentzen (T.), Wert. von Sulfitzellstoff 3368.
Benz (J.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Benz (P.), s. Karrer (P.).
Benzol-Verband Ges. u. Probst (P.), Carburieren mit Naphthalin 3198*E.
Benzon (A.), s. Silica Gel Corp.
Benzonaftène, KW-stofföle u. Gase 283*E. F.
— u. **Romoli-Venturi (D.)**, Brenngas 3584* Can.
Berardi (J. B.) u. Canan (M. C.), Prüf. von Drogen, Cascara Sagrada 3262.
Berckmans (V. S. F.) u. Holleman (A. F.), Tetrachlornitrobenzole, Tetrachlordinitrobenzole u. Pentachlornitrobenzol, sowie ihre Rk. mit Natriummethylat 57.
Berczeller (L.), Mischbrot aus Sojabohnen 2750*Oe.
— u. **Wastl (H.)**, Viscosität von Blutkörperchensuspensionen. 2. Mitt. 2716.
Berend (G.), s. Ohle (H.).
Berentzen (H.), s. Haehn (H.).
Berestovoj (N. I.) u. Masner (L.), Extrakt. des Cr aus Chromleder mittels Seignettesalz 1091, 2643.
Beretta (A.), Überführ. des 2,4-Dinitro-4′-benzolazodiphenylamins in Phenazinderivv. 949. — Der Phthalsäure analoge Triazol-o-dicarbonsäuren 3047. — s. Charrier (G.).
Berg (E. W.), s. Cruess (W. V.).
Berg (H.), Eignung von „Bayer 205" zur Bekämpf. der afrikan. Haustiertrypanosomen 424.
Berg (R.), Vork. seltener Elemente in den Nahrungsmitteln u. menschl. Ausscheidd. 2714.
Berg (W. N.), *12%ig.* Dextrosenährboden für langdauerndes Anärobenwachstum 3480.
Berge (A.), Magnesia als keram. Rohmaterial 1468.
Berge (H. vom), Herst. von Milchpräparaten 525. — Treibriemenschutz durch Riemenfette 3378.
Berge (R.), s. Mießner (H.).
Bergel (F.), Chlorier.-Geschwindigk. v. Toluol 1970. — s. Wieland (Heinr.).
Bergell (C.), Ranzidität u. Fleckenbldg. bei Toiletteseifen 1067. — Garantiert reiner Rindertalg 1067.
Bergell (P.), Möglichk. einer arzneil. Wrkg. kleinster Stoffmengen 434.
Bergen (E. N. van), s. Henry (C. A.).
Bergen (W. von), Einfl. des Sonnenlichtes auf Wolle 1070.
Berger (E.), Glas als Werkstoff 2134, 2952. — Wrkg. von „Peracrina *303*" 3086.
Berger (G.), s. Olivier (S. C. J.).
Berger (R.), Inhaltsstoffe von Erysimum crepidifolium, bes. des Bitterstoffes 1213.
Bergeret (P.), s. Dorignac (F.).
Bergin (A. A.), Gelatine u. Leim aus Chromlederabfällen 3377*E.
Bergmann (A.), Hydratwasser krystallin. Verbb. Tensimetr. Analyse des Systems „Anhydrid-W.". 1. Mitt. 1097.
Bergmann (M.), Synth. hochmol. Anhydride von Zuckern u. Aminosäuren 882. — Nomenklatur von Polysacchariden 2192. — Hochmol. Zustand von Kohlenhydraten u. Proteinen u. seine Synth. 3059.
—, **Immendörfer (E.) u. Loewe (H.)**, Schutz tier. u. pflanzl. Fasern 1740*D.
— u. **Knehe (E.)**, Chemie hochmol. Stoffe. 1. Mitt. Anhydrid der Cellobiose 350.
—, **Miekeley (A.) u. Kann (E.)**, Umlagerr. peptidähnl. Stoffe. 5. Mitt. Verwandl. des Serins in Brenztraubensäure u. Alanin 119. — Chemie hochmol. Stoffe. 2. Mitt. Hochmol. Aminosäureanhydride vom Piperazintypus 352.
—, **Stather (F.) u. Stern (F.)**, Umlagerung peptidähnl. Stoffe. 7. Mitt. Umwandl. eines cystinhalt. Diketopiperazins 3051.
— u. **Zervas (L.)**, Aldehydverbb. der Aminosäuren u. ihre präparative Verwend. 3060.
Bergmüller & Co. u. Wolf (F.), Leimzubereitungsapp. 1915*D.
Bergoo (M.), Sulfitstoff-Kocher 270.
Bergquist (C.), Plastizität von Stärkekleister 1096.
Bergström (E.), Pharmakodynam. Fähigkk. der Agaricinsäure 1229. — Wrkg. des Cumarins auf das autonome Nervensystem 1230.
Bergstrom (F. W.), Einw. von NH_3 u. von einer Lsg. von KNH_2 in fl. NH_3 auf Halogenide von Mo u. W 337. — Polysulfide u. Polyselenide von Li, Na u. K 2078. — Rkk. vom Typus $Cl_2 + 2KOH = KCl + KClO + H_2O$ 2315.
Berjonneau, Jacqueau & Cie., Mit Kautschuk überzogene Gewebe 1304*F.
Berkeley (R. T. M.) u. Stenhouse (E.), Schützen von Holz, Pelzen, Leder vor Schädlingen 2756*E.
Berkhout (P. J. T. van), Best. des Traubenzuckers, des Nicht-Eiweiß-N., der Harnsäure u. des Gesamtphosphors im Blut gesunder Menschen, die in den Tropen leben u. des avitaminot. Vogels 1466.
Berl (E.), Entfeucht. von nassen Brennstoffen 1751*D.
— u. **Burkhardt (H.)**, Halbmikrochem. N-Bestimmungsmethode 3561. — Schnellmeth. zur Best. von C u. H_2 auf trocknem Wege 3561.
— u. **Pfannmüller (W.)**, Entfern. der Druckerschwärze von Altpapier 271.
— u. **Schmid (W.)**, Karwendelölschiefer 3111.
Berlande (A.), Einw. der Halogene auf Acrolein in verd. wss. Lsg. u. Trihalogenpropionsäuren 1134.
Berlin (H.), Identität der Isomaltose mit Gentiobiose 3397.
Berlin-Burger Eisenwerk-A.-G., Gaserzeuger 801*D.
Berliner (J. F. T.) u. May (O. E.), Dampfdruck. 1. Mitt. Nitroaniline 31.
Berliner (R.), Gelatineverschlußkapsel 2421*D.
Berman (H.), Identität des „Lehnerit" u. Ludlamit 1521. — Dachiardit 1521. — s. Larsen (E. S.).

Berman (L.), Einfl. von eiweißfreiem Säurealkoholextrakt der Nebenschilddrüsen auf den Ca-Gehalt des Blutes u. elektr. Reizbark. der Nerven des nebenschilddrüsenlosen u. n. Tieres 2015.
Bermann (V.), Bedeut. der „Pufferung" in den Gärindustrien 1312. — Farbbest. im Malze 1618.
— u. **Laufer (L.)**, Verarbeit. der Gersten der Ernte *1925* 2260.
Bernal-Granados (L.), Pt aus Kolumbien 2786.
Bernand (J. F. P.), s. Soulié-Cottineau (H. P.).
Bernard (H. B.), s. Sinclair Oil and Gas Co.
Bernardi (A.) u. **Piacentini (G.)**, Verbb. von Co mit Nitrophenolen 3213.
Bernardon (L.), Weiße Anstrichmasse 2851*F.
Bernardy (G.), Einw. von NH_3 auf Baumwollcellulose 1797. — Best. des Quellungsgrades der Cellulose mit Hilfe der Schwalbeschen Hydrolysierzahlmeth. 2415.
Berndt (M.), s. Chemische Fabrik Dr. Gauff.
Berner (E.), Verbrennungswärme der Salicylsäure 2023.
Bernette (A.), s. Dupont (G.).
Bernfeld (A.), s. Fodor (A.).
Bernhard (A.), s. Leopold (J. S.).
Bernhard (X.), s. Keller (O.).
Bernhardt (E.), s. Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
Bernhardt (F.), Heut. Herdfrischverf. im Vergleich zum Thomasverf. 2233.
Bernhardt (Herm.), Wrkg. des weißen P auf den Kalkstoffwechsel 1595. — s. Zondek (B.).
— u. **Rabl (C. R. H.)**, Störr. des Mineralstoffwechsels u. ihr Einfl. auf die Wrkg. des weißen P. 1595.
Bernhardt (Hugo), Best. kleinster Bleimengen in Organen u. über Veränderr. stark verd. wss. Bleinitratlsgg. 740. — s. Schütz (F.).
Bernhardt (R.), Reif. der Viscose 793, 2415. — Viscositätsverhältnisse der Viscose 3514.
Bernheim (E.) u. **Schlayer (C. R.)**, Histohämorenale Verteilungsstudien. 2. Mitt. Milchzucker 2375.
Bernot (V.), s. Paille Industrielle.
Bernstein (L.), s. Syrkin (J.).
Bernzott (H.), s. Dimroth (O.).
Berres (C.), s. Dilthey (W.).
Berry (E. R.), Klar geschmolzener Quarz 1609, 2132.
Berry (H. R.), Umwandl. von KW-stoffen 3198*A.
Bert (L.), Aufbau der *p*-Cymolreihe vom i-Propylalkohol aus. 1. Mitt. Neue Synthth. des *p*-Cymols 894; 2. Mitt. Synthth. mittels p-i-Propylphenylmagnesiumbromid 1153; 3. Mitt. Synthth. mittels Cumylmagnesiumchlorid 1973.
— u. **Dorier (P. C.)** Synth. des Thymols vom i-Propylalkohol aus 1975. — Echtes α-Naphthylpropin 2468.
—, **Dorier (P. C.)** u. **Lamy (R.)**, Homologe des echten Phenylpropins 2329.
Bertels (G. F.), s. Martin (P. J.).
Berthelot (A.) u. **Amoureux (G.)**, Antisept. Eigg. des Crotonaldehyds 3480.
— u. **Ramon (G.)**, Verwend. von Tapioca in Kulturflüssigkeiten 1824.
Berthelot (C.), Reinig. des Steinkohlengases auf fl. Wege 1745. — Carbonisier. der Brennstoffe bei tiefer Temp. 2269.
Bertho (A.), Verh. von N_2H u. Stickstoffammonium in Bzl. u. p-Xylol unter Druck 3551. — s. Curtius (T.).
Berthold (R.), Meth. u. App. der chem. Analyse mit Röntgenstrahlen 983, 2021.
Berthon (P.), s. Soc. de Stearinerie et Savonnerie de Lyon.
Berthoud (A.), Additionsregel bei gemischten photochem. Rkk. 3205.
Bertolini (D.), s. Swist Jewel Co.
Bertout (G. F.) u. **Duclos (P.)**, Wasserundurchlässigmachen von Leder, Papier, Holz 290*F.
Bertram (A.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Bertram (J.), Legierr. 489*E.
Bertram (S. H.), **Steur (J. P. K. van der)** u. **Verhagen (F.)**, Vereinfach. der Cocos-Butterbest. in Margarine 1325.
Bertrand (G.) u. **Nakamura (H.)**, Physiol. Bedeut. des Fe u. Zn 714. — Physiol. Mutat. bei der Maus 714.
Besemfelder (E. R.), Ausnutz. der bei der Oxydat. von Metalloidwasserstoffverbb. zu Mineralsäuren frei werdenden Energie 1263*D. — Grubenholz sparendes Imprägnierverf. 1746.
Beskow (A.), Wrkg. des Insulins auf die Aktivität des überlebenden Froschherzens 2593.
Besombe (A.), Best. des Fe mit Bichromat 2499.
Bestehorn (R.), s. Häusser (F.).
Bestuschew (M.), s. Ssachanen (A.).
Bettzieche (F.), Einw. von Grignardreagens auf Aminosäuren. 5. Mitt. Acylwander. bei Aminoalkoholen u. Glykolen 66. — Oxyaminosäuren. 1. Mitt. 1986.
— u. **Ehrlich (A.)**, Einw. von Grignardreagens auf Aminosäuren. 6. Mitt. Schmelzflußspalt. der Aminoalkohole 1986; 7. Mitt. Desamidier. der 2-Amino-1,1-dibenzyläthanole-(1) 1986.
Beumer (H.), Rachitisproblem u. Wrkg. ultravioletter Strahlen auf Cholesterin 156.
— u. **Kornhuber (B.)**, Wrkg. des Dijodtyrosins im Stoffwechsel u. bei Myxödem 1433.
Beuschel (W.), s. Goldschmidt (S.).
Beutler (H.), **Bogdandy (S. v.)** u. **Polanyi (M.)**, Luminescenz hochverd. Flammen 2654.
Beveridge (J.), s. Beveridge (J. B.).
Beveridge (J. B.) u. **Beveridge (J.)**, $NaHSO_3$ aus Abfallauge der Papierstoffabrikation 1331*A.
Beyer (A.), Fettspalt. mit Kontaktverf. 790.
Beyma (van), s. Falck (R.).
Beythien (A.), Entw. der modernen Nahrungsmittelchemie 522.
— u. **Hempel (H.)**, Tätigk. des Chem. Untersuchungsamtes der Stadt Dresden *1925* 3636.
Bezault (B.), App. zur Sedimentier. von in W. suspendierten Ölen u. Fetten 270*F.
Bezold (v.), Massenbeweg. in Industriebetrieben 455.
Bezssonoff (N.), s. Truffaut (G.).

Bhagwat (V. K.) u. **Pyman (F. L.)**, 4- u. 5-Nitro-1,2-dimethylglyoxaline 666.
Bhalla (M. D.), s. Yajnik (N. A.).
Bhatia (S. L.), s. Yajnik (N. A.).
Bhatnagar (S. S.), Prasad (M.) u. **Bahl (D. C.)**, Schutzwrkg. von Seifen u. chem. Theorie der Adsorption. 3. Mitt. 331.
—, **Prasad (M.)** u. **Ohri (D. D.)**, „Bhatnagar-Mathur-Effekt" des W. auf besonders getrocknete u. gepreßte Kieselsäuregele. 1. Mitt. 32.
—, **Prasad (M.)** u. **Singh (B.)**, Physikal. Eigg. einwert. Salze höherer Fettsäuren im geschm. Zustande. 1. Mitt. Leitfähigk. u. Oberflächenspann. 3128.
Bhattacharya (A. K.), s. Gosh (S.).
Bhattacharya (K. C.), s. Mukherjee (I. N.).
Bhide (B. V.) u. **Sudborough (J. J.)**, Verester. 80.
Bhopal Produce Trust Ltd. u. **Traymouth (W. A.)**, Ca-Oxalat u. and. oxalsaure Salze 228* D. A.
Bianchi (M. C.), *10—20—25%*ig. Jodöl 1599.
Biazzo (R.), Best. des Cu in $CuSO_4$ des Handels 2945. — Best. von Cu in gegrünten Gemüsekonserven 3511.
Biber (W.), Reflektierende Verzierr. 2064* D.
Biberfeld (H.), Kalktherapie 1449.
Bibescu (I), s. Ionescu (A.).
Bible (C. M.), Pipetten für Kaliwerke 2937.
Bibra (C. J. von), s. General Petroleum Corp.
Bichowsky (F. von), Mittel zum Verhindern des Festbrennens der Gußstücke in den Formen 3574* A.
Bichowsky (F. R.), Daten der Thermochemie 3454.
— u. **Urey (H. C.)**, Erklär. der Relativitätsdubletts u. des anomalen Zeemaneffektes mittels magnet. Elektrons 3120.
Bichowsky (F. V.), Absorpt. von HCN durch festes Na_2CO_3 1798.
Bickel (A.), Physio-Pathologie der Avitaminose 157. — Stoffwechsel bei der Avitaminose 3165.
Bicskei (J.), Nachw. v. JO_3' 3169.
Biedermann (H.), s. Briner (E.).
Biehler (W.), Blutkonz. u. Ausscheid. des A. im Hochgebirge 427.
Bielenberg (W.), s. Walther (R. von).
Bieling (R.), Bldg. von Vitamin durch Bakterien 2930. — Wrkg. von Bakteriengiften auf unterernährte Tiere 2930. — s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Bienert (B.), Jodzahlbest. 450.
Bienfait (H.), Deflexionspotentiometer 3616.
Bierbrauer (E.), Asbest als Bergbauprod. 1736.
Bierling (L.), Leim oder Gelatine aus tier. Rohstoffen 2421* F.
Biermaß (L.), Elektr. Mikrotaster zur Zentrier. einer Krystallfläche in der Achse eines Spektrometers 731.
Biesalski, Bicarbonat u. Trockenlöscher 2822.
Bigelow (L. A.), s. Reynolds (H. H.).
Biggart (J. L.), Reinig. von Ölbehältern 3296* E.
Biginelli (P.), Ursachen der Haffkrankh. 1452.
Bigot (A.), App. zum schnellen Filtrieren von Fll. 2028* F. — Kaoline, Tone. Bldg. ölhalt. Tonschiefer 3312.
Bigwood (E. J.), Regulat. des Blut-p_H-Wertes 2595. — Grenzen der $[H^{\cdot}]$ im n. Blut 2595.
Bilimann (E.), s. Cullen (G. E.).
Bilfinger (R.), Elektrolyt. Verchrom. für die Autoindustrie 2142.
Bilhuber (E.) Inc. u. **Vieth (H.)**, Doppelverbb. aus Dimethylxanthinen u. Erdalkalisalicylaten 238* A.
Billard (G.), Daphnien u. neurotrope Gifte 3412.
Billaz (A.), Zn u. Korros. 2. Mitt. 1032.
Billeter (O.), s. Chemische Fabrik vorm. Sandoz.
Billinger (R. D.), s. Babasinian (V. S.).
Billinghame (W. E.), Emulgierungsmittel 3615* Austr.
Billner (K. P.), Bindemittel 2617* E.
Billon (P.), Red. von Oximen mit Na u. absol. A. Zerleg. der rac. Amine in ihre opt. Antipoden mittels d-Weinsäure 2456. — Verbb. von Oximen mit $ZnCl_2$ 2693
Billows (A. J.), Lösen von Gas in einer Fl. 1248* Schwz.
Billows (E.), S-Krystalle, die den Anglesit u. Bleiglanz von Monteponi begleiten 2559.
Biltz (H.) u. **Beck (A.)**, Einw. von Phenyl-icyanat auf Methylharnstoff 1396.
— u. **Hanisch (H.)**, Herst. von 8-Alkylallantoinen; Hydroxonsäure u. 5-Aminohydantoin 2472.
— u. **Klein (H.)**, Abbau einiger Harnsäureglykoläther durch Lauge 1583.
— u. **Peukert (E.)**, 3-Äthylharnsäure u. 3-Äthylxanthin 1417.
— u. **Schiemann (G.)**, Darst. von Parabansäure 3548.
Biltz (W.), Warn. vor der Herst. von Kühlbädern aus brennbaren Verbb. mit Hilfe von fl. Luft 981. — s. Birk (E.); Messerknecht (C.).
—. **Bröhan (H.)** u. **Wein (W.)**, Systemat. Verwandtschaftslehre. 36. Mitt. Ammoniakate der Cuprihalogenide 572.
— u. **Mau (C.)**, Systemat. Verwandtschaftslehre. 34. Mitt. Ammoniakate der Cd- u. Hg-Halogenide 571.
— u. **Messerknecht (C.)**, Systemat. Verwandtschaftslehre. 33. Mitt. Ammoniakate der Be-Halogenide 571.
— u. **Mühlendahl (E. von)**, Entschwefel. von Schwermetallsulfiden durch BaO 1955.
— u. **Rahlfs (E.)**, Systemat. Verwandtschaftslehre. 32. Mitt. Höhere Ammoniakate von Halogeniden aus der Eisengruppe 570.
— u. **Specht (F.)**, Molekular- u. Atomvoll. 8. Mitt. Voll. der Metaheulandite 1498.
— u. **Wein (W.)**, Systemat. Verwandtschaftslehre. 35. Mitt. Ammoniakate der Aurohalogenide 572.
Binaghi (R.) u. **Romoli-Venturi (D.)**, Sardin. Brennstoffe 1905.
Bincer (K.), s. Galecki (A.).
Binder (F.), s. Vortmann (G.).
Binder (K.), Entwickeln photograph. Bilder bei beliebiger Belicht. 2996* F.
Bindi (D.), Einfl. des Insulins auf das Leberglykogen 2112.
Bindschedler (E.), s. Tubize Artificial Silk Co. of America.
— u. **Bräunlich (F.)**, Wasserlösl. äth. Öle u. Parfüme 3635* A.

Binet (L.), s. Blanchetière (A.).
— u. **Fabre (R.)**, Schicksal des Camphers u. des Öls nach Injekt. von Campheröl im Tiervers. 1841. — Refraktionsindex der Öle vor u. nach Darmpassage 3082.
— u. **Fleury (P.)**, Chem. Veränderr. subcutan injicierten Öls im Gewebe 1230.
Bing (H.), Farbengeschichte der Sinopia, vom Bolus u. vom Poliment 780. — Florentinerlack 1722.
Bing (H. I.) u. **Heckscher (H.)**, Fett-Cholesterinmengen im Blute bei Adipositas u. Myxödem 711.
Bing (J.), Vorbereit. oolith. Eisenerze für die magnet. Aufbereit. 218* D. — Red. armer oolith. Eisenerze 1705* D.
Bingham (E. C.), Bildsamkeit 295.
—, **Rolland (G. F.)** u. **Hilbert (G. E.)**, Sulfitcelluloseablauge als Schutzkolloid 2638.
Binmore (T.), s. New York Belting & Packing Co.
Binney (R. L.), Temp.-Best. bei Nichteisenlegierr. 1030.
Binswanger, Spritzen hochfeuerfester Mörtel 209.
Binz (A.), Kolloidale Metallsgg. 230* D.
Birch (S. F.) u. **Norris (W. S. G. P.)**, Chemie des Petroleums. 2. Mitt. Einw. von NaOCl auf S-Verbb. des in Petroleumdestillaten vorkommenden Typus 544.
Bircher (L. J.) u. **Howell (G. D.)**, Temperaturkoeff. von Bezugselektroden 2174.
Birckenbach (L.) u. **Kellermann (K.)**, Halogene u. Pseudohalogene 1395; 2. Mitt. Knallsäurerest; Gleichgew. zwischen J, Selenocyan u. den entsprechenden Silbersalzen; Polypseudohalogenide 1798.
— u. **Rörig (W.)**, Ander. der Brisanz von Sprengstoffen 1492.
— u. **Valentiner (S.)**, Umwandl. von Elementen 1362.
Birckner (V.), s. Citizens of the United States of America.
Bircumshaw (L. L.), Löslichk. von H_2 in Sn u. Al bei hohen Tempp. 2529.
Bird (E. H.), s. Koppers Co.
Bird (J.), Mittel zum Entfernen von ausgeschiedenem C aus Verbrennungsmaschinen 1914* A.
Birge (R. T.), Kraftgesetz u. Größe zweiatom. Moleküle nach ihren Bandenspektren 1366. — Energieniveaus des N_2-Mol. 1766. — Energieniveaus des CO-Mol. 2651. — Strukt. der Moleküle 2876.
Birger (O.) u. **Rawitsch-Birger (H.)**, Wrkg. der Toxine auf die Gefäße eines isolierten Organes 2595.
Birk (E.) u. **Biltz (W.)**, Molekular- u. Atomvoll. 9. Mitt. Isomere Chromchloridhydrate u. Chromchlorürhexahydrat 1498.
Birkbeck (E.), s. Birkbeck (R.).
Birkbeck (R.), **Birkbeck (E.)** u. **Webster (G. E.)**, Schmiermittel 2866* E.
Birkner (M.), s. Walther & Cie., A.-G.
Birosel (D. M.), s. Germann (A. F. O.).
Birtwell (C.), **Clibbens (D. A.)** u. **Ridge (B. P.)**, Chem. Analyse von Baumwoll-Oxycellulose. 1. Mitt. 1487.
Bischoff (I.), Deutsches Terpentinöl 3634.
Bischoff (M. A.), s. Mellet (R.).
Bissinger (E.), Fäll. des Traubenzuckers nach Salkowski-van Slyke 2816.
— u. **Lesser (E. J.)**, Kohlenhydratstoffwechsel der Maus nach Injekt. von Zuckerlsgg. u. Insulin. 3. Mitt. 2377.
Bissiri (P.), s. Testoni (P.).
Bistrzycki (A.) u. **Risi (J.)**, Einw. von Benzilsäure u. Anisilsäure auf Thiophenole 383. — Einw. verschied. Diamine auf Naphthalsäureanhydrid 1406.
Bito (F.), Nisslfärb. 3088.
Bittner (K.), Nitrocellulose 2151.
Bix (K.), Beeinfluss. des Blutdruckes durch intravenöse Darreich. von Jodisan 1232.
Bjerregaard (A. P.), Spezifizierr. u. Tests von Petroleum 2991.
Bjerrum (N.), Elektr. Kräfte zwischen den Ionen u. ihre Wrkg. 2174. — Theorie der chem. Reaktionsgeschwindigk. 2. Mitt. 2645. — Entdeck. des Al 2645.
— u. **Ebert (L.)**, Unterss. d. Gemische starker Elektrolyte 2542.
Björkman (S. E.), Wrkg. des Lobelins auf die parasympath. Innervat. des Darms u. auf Bronchialmuskelkontraktt. 3491.
—, **Wiberg (G.)** u. **Santesson (C. G.)**, Wrkg. von Cocain u. *d*-*ψ*-Cocain (Psicain) 2599.
Blaauw (A. F. H.), s. Waterman (H. I.)
Blaauw (A. H.) u. **Heyningen (W. van)**, Radiumwachstumsrk. der Einzelzelle 138.
Blacharovitch (A. S.), Baustoffe 1017* Schwz.
Blacher (C.), Dezimaltropfflasche als techn. Titrierapp. 980.
Black (D. H.), β-Strahlenspektr. der Zerfallsprodd. des Th 308. — β-Strahlenspektr. der natürl. L-Strahlung von RaB 2293.
Black (J. C.) u. **Weir (J. W.)**, Reinig. von Schmierölen 1913* A. — Herst. von Schmierölen 2764* A.
Black (R.) u. **Shafer (C. L.)**, „Atomized" Kohle in der Nichteisenschmelze 1030.
Black (R. S.), s. Special Chemicals Co.
Blackadder (T.), Best. von freier H_2SO_4 in vegetabil. gegerbten Ledern. *1924—1925* Kommissionsbericht 288. — s. Robeson Process Co.
Blackburn (C. M.), s. Lemon (H. B.).
Blackburn (H. W.) u. **Thomas (W.)**, NH_3 2824* F.
Blackburn (J. B.) u. **Fogler (G. L.)**, Trenn. kondensierbarer Dämpfe von Gasen 282* A.
Blackett (P. M. S.) u. **Franck (J.)**, Anreg. von Spektren des H_2 dch. Elektronenstoß 2773.
Blackie (J. J.), Belladonnawurzel 2935.
Blackshaw (H.), s. British Dyestuffs Corp. Ltd.
Blagowjeschtschenski (A.), Synthet. Wrkg. der pflanzl. Proteasen 2801. — Einfl. hoher Konz. neutraler Stoffe auf die Wrkg. der Peptase 2801.
— u. **Beloserski (A.)**, $[H^+]$ in wss. Auszügen aus den Blättern einiger Bergpflanzen 1424. — Peptase aus Blättern verschiedener Pflanzen 1588.
Blair (E. W.), s. Ledbury (W.).
— u. **Taylor (R.)**, Dest. wss. CH_2O-Lsgg. 2886.
Blair (G. W.), Entfernungsmittel für auf Metall befindliche Emaille 2836* A.
Blair (J. S.), Gemischte Aquoammonocarbon-

säuren. 1. Mitt. Ammonolyse zu Ammonocarbonsäure 2326; 2. Mitt. Salzbldg. in Lsg. von fl. NH_3 2327.
Blake (J. T.), s. Boggs (C. R.).
Blakeslee (A. F.), s. Satina (S.).
Blanc (L.) u. **Chaudron (G.)**, Umwandl. u. Oxydat. von Cr_2O_3 2555.
Blanchard (A. A.), s. Gilliland (W. L.).
— u. **Gilliland (W. L.)**, Konst. von $Ni(CO)_4$ u. Natur der sek. Valenz 3455.
Blanchet (L.), Eisen u. Stahl 3429*F. — s. Drosne (P.).
Blanchetière (A.) u. **Binet (L.)**, Geh. verschied. Organe des Hundes an Glutathion 3069.
Blanchisserie & Teinturerie de Thaon, Überziehen von Gewebe mit Celluloseestern zur Herst. von Kunstleder 541*F.
Blanck (E.), Best. des Düngebedürnisses des Bodens 2831.
— u. **Alten (F.)**, Wrkg. des Zeotokols auf die Pflanzenprodukt. 1018. — Physiol. Bedeut. der Nährstoffauszüge 1022. — „Surophosphat" oder „Dasadünger" 2618.
— u. **Giesecke (F.)**, Ausstreuen des Kalkstickstoffs mit Erde 1612.
— u. **Hahne (A.)**, Unterss. u. Verss. mit Kalksalpeter der Badischen Anilin- u. Sodafabrik 2618.
— u. **Rieser (A.)**, Chem. Veränder. des Granits unter Moorbedeck. Entsteh. des Kaolins 2562.
— u. **Scheffer (F.)**, Neubauermeth. u. Best. des Stickstoffdüngebedürfnisses der Böden 1613.
Blangey (L.), Diazotier. des Pikramids 1405.
Blank (E.), Herpes zoster nach Behandl. mit Analgit 2017.
Blanke (C. A.), s. Le Petit (C. J. M. M.).
Blaquier, s. Margaillan (L.).
Blaschke, Wärmewirtschaft in chem. Betrieben 3263.
Blasweiler (T. E.), Unfälle u. Unfallverhüt. in den Zellstoff- u. Papierfabriken 195.
Blatherwick (N. R.), **Bell (M.)**, **Hill (E.)** u. **Long (M. L.)**, Ausscheid. von Zucker in n. Harn 2596.
Blatt (B. L.), **Johnston (J. H.)** u. **Jack (W. C.)**, Mittel zum Reinigen u. Entfernen von Anstrichen 2251*A.
Blatter (U.), M. für Farbwalzen, Stempel u. Stempelunterlagen 1351*D.
Blau (E.), Einricht., Betriebsverhältnisse u. Wirtschaftlichk. des Nathusius-Ofens 1869. — Neuzeitl. pneumat. Baumwolltransport-, Misch- u. Entstaubungsanlagen 2752.
Blau (M.), Photograph. Wrkg. von H-Strahlen aus Paraffin u. Al 830.
Blau (N. F.), s. Hancher (K. G.).
Blecher (C.), Mehrfarb. Papierbilder 2996*D.
Blechta (F.), Salpetrigsäureester der Cellulose 3374.
Blenio (G.), s. Proofing Laboratories Inc.
Blessing (G.), Entw. der Lokalanästhesie in der Zahnheilkunde 435. — Kalktherapie bei Störr. des Mineralstoffwechsels der Zähne 439.
Blicke (F. F.), Bldg. von Triphenylmethyl bei der Acetessigsäureäthylestersynth. 3321.
Bliemeister (W.), Elektroofenbetrieb mit der Dauerelektrode, System Söderberg 1870.
Blinow (W.), s. Predwoditelew (A.).
Blish (M. J.) u. **Sandstedt (R. M.)**, Viscosität von Weizenmehlen von Nebraska 258.
Bliss, jr. (A. R.), Pharmakodynam. Unters. über die anthelmint. Eigg. von zwei Chenopodiumölen 2495.
Blix (G.), Nephelometrie der Blutlipoide 2222.
Bloch (B.) u. **Schaaf (F.)**, Pigmentstudien 696.
Bloch (B. M.), Abschätz. der Leuchtdauer der H-Kanalstrahlenemission aus dem Verh. derselben beim Übergang aus einem elektr. Felde in einen feldfreien Raum 2649.
Bloch (E.), s. Bloch (L.).
Bloch (H.), Klebmittel 1916*Schwz.
Bloch (L.), **Bloch (E.)** u. **Déjardin (G.)**, 2. Funkenspektr. des Ne 2880.
Blochmann (R.), Wiedergewinnung nach System Brégeat 455.
Block (B.), Auf dem Wege zur spodiumlosen Weißzuckererzeug. u. Raffinat. 517. — Schönen u. Blauen von Krystallen in der Siebschleuder 518, 2629. — Innere Verteilungsplatte D. R. G. M. an Einfüllvorr. für Schachtöfen zum Brennen von Kalk etc. 1609. — Fehler bei der Befestig. von Rührwerksarmen auf der Welle 2027. — Feuerkleid des Kalkofens 2135. — Anwend. u. Wiederbeleb. von Entfärbungskohle 2226. — Temp. des aus einer Lsg. entwickelten Dampfes 2888.
Block (F. de), Einfl. der Temp. auf die Oberflächenspann. von Fll. 1. u. 2. Mitt. 1515. — Oberflächenspann. wss. Lsgg. der Halogensalze von Alkalimetallen 1516.
Blockey (J. R.), Analyse vegetabil. Sohlleder 1624.
Bloemen (A.), s. Backer (H. J.).
Blohm (A.), s. Szamatolski (H.).
Blom (A. V.), Rostschutzfarben 240. — Pb_2O als Pigment 1005. — Polarisationsmkr. als Laboratoriumsinstrument 1455.
Blom (J.), Rkk. auf Nitrat u. Hydroxylamin 2126.
Blomberg (H.), s. Allgemeine Elektrizitäts-Ges.
Blomquist (I. G.), s. Aktiebolaget Pharmacia.
Blomquist (R.), Behandl. der Kohlen u. des Koks auf amerikan. Gaswerken 3582.
Blondel (A.), Modifizier. der photometr. Meth. von Lord Rayleigh 731. — Mess. der photometr. Ausbeute der opt. App. 731, 3347.
Bloomfield (J. J.), s. Katz (S. H.).
Bloor (W. R.), Biochemie der Fette 1220.
— u. **Gilette (E. M.)**, Ausnutz. von Fett bei Diabetes 3251.
Blough (E.), Bewert. von Korrosionsunterss. 2965.
Blowski (A. A.) u. **Bon (J. H.)**, Entfärbungskohlen 2502.
— u. **Holven (A. L.)**, $[H^{\cdot}]$ als Basis der Alkalitätskontrolle bei der Raffinat. 1485.
Blüh (O.), Unters. von Kolloiden im Wechselfeld 1121, 1373, 2446, 3306. — DEE. 3588.
Bluhm (M.), s. Putt (E. B.).
Blum (A.), Antagonist. Nerven. 31. Mitt. Prüf. des Einfl. von sympath. u. parasympath. Giften auf den Erregungsprozeß im Nerven vermittelst Kondensatorenentlad. 2813.

Blum (G. R.), Zuckergewinn. aus Melasse 520* F.
Blum (W.), s. Thomas (C. T.).
Blumberger (J. S. P.), Zers. der Diazoverbb. unter Einfl. von Cu 1529. — Mechanismus der Kuppelungsrkk. 2329.
Blumenfeld (J.), Titansäurehydrat 1266* D. — Ti-Farbstoffe 2848* F. — s. Weizmann (C.)
Blumenstock (A.), Darst. des Stearolactons 2324.
Blumenthal (F.), Mikro-Meth. zur Schätz. der Höhe des Blutzuckers 451. — Behandl. der Hypertonie mit Nitroscleran 978.
Blumer (L.), Reinig. von spritlösl. Manila-Kopal 1300* D.
Blunck (R.) u. **Koch (P. P.)**, Intensitätsverhältnisse in Systemen von Debye-Scherrer-Ringen. Erforsch. des photograph. Prozesses 11.
Blunt (D. L.), s. Woodman (H. E.).
Blunt (K.), s. Chaney (M. S.).
Boas (F.) u. **Merkenschlager (F.)**, Reizverlust durch Eosin 1425.
Bobilioff (W.), Beweg. des Milchsaftes in den Milchsaftgefäßen 2058.
Bobko (E.) u. **Askinasi (D.)**, Best. der Adsorptionskapazit. u. der Ungesättigkeit der Böden 2045, 2505.
— u. **Druschinin (D.)**, Einfl. einzelner Faktoren auf die Rk der Bodenlsg. 473, 2044.
—, **Golubew (B.)** u. **Tülin (A.)**, Schädl. Wrkg. hoher Kalkgaben 1876.
Bobtelsky (M.), s. Kohlschütter (V.).
Bochter (C.), Kläranlage der Bleicherei u. Appreturanstalt A.-G. Offenhausen 1258, 2033.
Bock (M. M.), Anzeigevorr. für selbsttät. Gasanalyse 2223* E.
Bockmühl (M.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Bockus (H. L.), s. Piersol.
Bocquet (J.), Gefahren der Trockenreinig. (Benzinwäsche) 2624.
Bode K.), Sputum-Desinfektionsmittel 726.
Bodecker (C. F.) u. **Gies (W. J.)**, Histochem. Nachweis von Proteinsubstst. im Zahnschmelz 3344.
Boden (E.) u. **Wankell (F.)**, Antagonismus von Insulin-Adrenalin 149.
Bodenstein (M.), Hahn (O.), Hönigschmid (O.) u. **Meyer (R. J.)**, *6.* Bericht der Deutschen Atomgewichtskommission. Dezember *1924* bis November *1925* veröffentlichte Abhandlungen 1755.
Bodforss (S.), Bldg. von Alkaliamalgam bei Wechselstromelektrolyse 1510. — Elektrometr. Titrat. von Phosphat 1675. — isomeres Benzalphenylhydrazon 3156.
Bodin (V.), Klassifizier. der feuerfesten Prodd. 210.
Bodler (J.), s. Kuchler (L.).
Bodmer (A.), Geschichte der Entw. der chem. Hochveredelungsverff. auf dem Gebiete der Baumwollindustrie 2856.
Bodnár (J.), Biochemie des Phosphorsäurestoffwechsels der höheren Pflanzen. 1. Mitt. Enzymat. Überführ. der anorgan. H_3PO_4 in organ. Form 1424.
— u. **Ferenczy (J.)**, Zersetzlichk. des Atropinsulfats 2601.
Bodnár (J.) u. **Hoffner (P.)**, Postmortale Pflanzenatmung 1424.
—, **Szepessy (C.)** u. **Ferenczy (J.)**, Anwend. der Neubergschen Acetaldehydabfangmeth. bei der alkoh. Gär. höherer Pflanzen 1429.
— u. **Terényi (A.)**, Wrkg. von Hg-Verbb. auf die Steinbrandsporen des Weizens 2504.
—, **Terényi (A.)** u. **Villanyi (I.)**, Wrkg. von Cu-Verbb. auf die Steinbrandsporen des Weizens 770.
— u. **Villányi (I.)**, Thermostabilität des pflanzl. Amylasezymogens 3159.
Bodrero (B.), Düngemittel 1273* F.
Boeck (P. A.), s. Celite Co.
Boedecker (F.) u. **Wunstorf (O.)**, Konst. des Hydrargyrum salicylicum u. verwandter Verbb. 60.
Boedtker (E.), Ggw. von Lecithin in fetten Stoffen 267.
Böeseken (J.), Entdeck. von Verbb. mit einem fünfwert. Boratom u. ihre opt. Aktivität 3590.
—, **Coops (J.)**, **Verkade, Hartman** u. **Maan**, Abstoßende Wrkg. untereinander gleicher u. verschied. Gruppen in gesättigt. organ. Verbb. 26.
— u. **Gelissen (H.)**, Qualitative Übereinstimm. zwischen der Hydratationsgeschwindigk. von Säureanhydriden u. der Hydrolysegeschwindigk. von Diacylperoxyden 6.
— u. **Ravenswaay (H. J.)**, Aufbau der α-Elaeostearinsäure aus dem chines. Holzöl u. ihrer Isomeren, der β-Elaeostearinsäure 132.
— u. **Reynhardt (A. F. A.)**, Einw. von Dibenzoylperoxyd auf Bzl. bei niedrig. Temp. in Ggw. von wasserfreien Metallchloriden 2196.
Bögemann (M.), s. Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co.
Böhlig (R.), Neuzeitl. Bauweise von Säuretürmen 2726.
Boehm, Fehlerquellen in der Elektroanalyse 2388.
Boehm (B.), s. Falkenhausen (M. v.).
Böhm (E.), Färben von Haarhutfilzen u. die Velourhutfärberei 1041. — s. Sabalitschka (T.).
Böhm (J.), Verglimmen einiger Metalloxyde 841. — Al- u. Fe-Hydroxyde. 1. Mitt. 1518. — s. Rothmund (V.).
Boehm (M. E.), Bleichen von Papierstoff unter Druck 2414.
Böhm (W.), s. Schürmann (E.).
Böhme (E.), Mischmaschine 1680* D.
Böhme (H. T.) A.-G., Entfetten von Häuten u. Leder 2993* F.
Boehmer (N.), s. Chadeloid Chemizal Co.
Boehringer (C. F.) & Soehne, Oxydat. organ. Stoffe u. Darst. chromat- bezw. dichromathalt. Salzgemische 2247* D. — Doppelverbb. aus aliphat. Aminosäuren u. anorgan. Alkalisalzen 2384* D.
— u. **Rahn (F.)**, Backverfahren 262* D.
Bölli (E.), s. Autenrieth (W.).
Boelsing (F.), s. Chuit (P.).
Bömer (A.), Bedeut. der Grenzzahlen in der Nahrungsmittelchemie 526.
Boer (J. H. de), Farbrkk. auf Zr, Hf u. F mittels Oxyanthrachinonen 1601. — Trenn.

von Hf u. Zr durch fraktionierte Fäll. als Phosphate aus oxalsaurer Lsg. 2025. — s. Arkel (A. E. van); N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken.

Boer (J. H. de) u. Arkel (A. E. van), Verh. von Zr-Phosphat gegen Säuren u. Basen 335. — u. **Basart (J.)**, Best. des F auch in komplexen u. unlösl. Fluoriden 3562.

Boericke (J. J.), Hochprozent. Mo- u. V-Legierr. 1709* A.

Börnecke & Borchart, s. Elektrotechnische Werkstätten Witten.

Börner (F.), Herst. von Sb-Regulus in Wilhelmsburg *1915* 1005. — Undichtwerden eines Chlorkessels der Zinnwerke Wilhelmsburg 2821.

Börner (K.), s. Wieland (Heinr.).

Boertlein (J. C.), s. Grasselli Chemical Co.

Böttcher (K.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.

Böttger (W.), Verwend. von Normallsgg. aus Fixanalsubstst. 1857. — Fixanalsubstst. 3416.

Bogaert (E.), s. Mund (W.).

Bogdandy (S. v.), s. Beutler (H.).

Bogert (M. T.) u. Andersen (C. N.), Organ. Seleniumverbb. 6. Mitt. Br-, S- u. Hg-Derivv. des 2,4-Diphenylselenophens u. Experimente mit verwandten Verbb. 2584. — u. **Corbitt (H. B.)**, Thiazole. 10. Mitt. Synth. einiger 2-Phenylbenzthiazolarsinsäuren 2586. — u. **Evans (R. L.)**, Neue Farbstoffzwischenprodd.: 2,4-Diaminophenyloxyd, 2-Nitro-4-aminophenyloxyd u. 2,4-Diaminophenylsulfid 3221. — u. **Stull (A.)**, Geruch u. chem. Konst. in der Benzthiazolgruppe 668. — Thiazole. 7. Mitt. Verh. von o-Aminophenylmercaptan gegen Aldehyde, Ketone u. gem.-Dihalogenide. Synth. von Benzthiazolen 1811; 8. Mitt. Kondensat. von o-Aminophenylmercaptan u. o-Aminophenyldisulfid mit Säurechloriden, Anhydriden u. Estern 2585.

Boggio-Lera (E.), s. Piutti (A.).

Boggs (C. R.) u. Blake (J. T.), Absorpt. von W. durch Kautschuk 3434.

Bogin (C.), s. Commercial Solvents Corp.

Bogitch (B.), Reinig. der Schmelzflüsse 1025. — Legierr. Fe-FeS 2622. — Rolle des Na_2SO_4 beim Raffinieren der Metallsteine 3426. — Zus. von Kupfersteinen 3427.

Bogomolowa (M.), s. Isgaryschew (N.).

Bogue (R. H.), Plastizit. u. Strukt. in Gelatinesystemen 1515. — u. **O'Connell (M. T.)**, Einfl. der [H˙] auf die opt. Dreh. von Gelatine 325.

Bohanes (A.), Best. flücht. organ. Säuren 1619.

Bohart (G. S.), Färbeverf. 2746* Can.

Bohr (N.), Wrkg. von Atomen bei Stößen 302. — Atomtheorie u. Mechanik 1100.

Bohrisch, Mitt. aus der Praxis 3262.

Boidin (A.) u. Effront (J.), Diastase 2385* E.

Boie (H.), s. Knoll & Co.

Boinot (F.), s. Commercial Solvents Corp.

Bois (A. du), Cyanide 492* Oe. — CS_2 aus NH_4CNS 2052* D.

Bois (G. du), Dest. von Fll. bei Unterdruck 751* D.

Boisseau (J.), Eichenholzextrakt u. seine Anwend. in der Gerberei 1345.

Boissoudy (J. de), Periodizität der positiven u. negativen Valenzen 3113.

Boistesselin (H. du), Brikettieren von Kohlenstaub u. anderen Brennstoffen 2065* D.

Boitard (G.), Korrespondierende Zustände u. Oberflächenerscheinn. 2872.

Bokorny (T.), Zellstimulation durch Basen 1588. — Mikroorganismen u. Keim. der Samen 3241.

Boldrini (B.), Wrkg. der Harnsäure auf die Herztätigk. der Testudo graeca 2217.

Boldt (W.), s. Sabalitschka (T.).

Boldyrew (A.), Tschewkinit 866, 1386.

Bole (G. A.), s. Sherman (R. A.). — u. **Jackson (F. G.)**, Oxydat. keram. Waren während des Brennens 760.

Bollman (J. L.), Therapeut. Wirksamk. des Traubenzuckers 2494. — s. Mann (F. C.).

Bollmann (G.), Strahlwäscher für körn. Filtermaterial 997* D.

Bollmann (H), Reinigen von Ölen 2412* E., 3296* E. — s. Foster (M. F.).

Bollnow (O. F.), Gittertheorie der Krystalle des Titanoxyds, Rutil u. Anatas 304. — s. Born (M.).

Bolotin (A.), s. Terentjew (A.).

Bolton (J.), s. Ames (R.).

Bolton (J. W.), Graugußprüff. 1. u. 2. Mitt. 1617.

Bolzhauser (G.), Dest.-App. 1251* Schwz.

Bomhard (H. von), s. Schlubach (H. H.).

Bommer (S.), Neutralsalzrkk. an der Haut. 2. Mitt. 434.

Bon (J. H.), s. Blowski (A. A.).

Bond (F. C.), Viscosit. von Aufbereitungslsgg. 1878.

Bond (P. A.) u. Beach (H. T.), Systeme aus anorgan. Verbb. u. fl. SO_2 2770.

Bondo (E.), Abwasserverunreinig. im Meerwasser von Kopenhagen u. dän. Seestädten 1259.

Bone (D. R.), Gelöschter Kalk 1015* A.

Bone (W. A.) u. Andrew (G. W.), Katalyt. Verbrenn. 1. Mitt. Vereinig. von CO u. O_2 in Berühr. mit einer Goldoberfläche 578. —, **Andrew (G. W.) u. Hartley (H.)**, Katalyt. Verbrenn. 2. Mitt. Vereinig. von CO mit O_2 (+ Ni, Cu u. deren Oxyden) 1926. — u. **Quarendon (R.)**, Kohlenchemie. 4. Mitt. Oxydat. des Rückstandes der benzol. Extrakt. unter Druck 2860.

Bongrand (J.-C.), Kautschuk u. seine Industrie 2516.

Bonhoeffer (K. F.), Eigg. des akt. H 606.

Bonhôte (G.), s. Ges. für Chemische Industrie in Basel.

Bonicelli (A.), Wrkg. von Ajuga chamaepitis auf den P-Stoffwechel beim Menschen 2216.

Bonifazi (G), Best. der Milchsäure im Weine 3365.

Bonino (G. B.), Spektrochemie im Ultrarot 9. Mitt. Ursprung der fälschlicherweise den Gruppen CH_2 u. CH_3 zugeschriebenen Absorptionsbanden 587.

Bonnamour, s. Cluzet (J.); Piéry.

Bonnell (D. G. R.) u. Jones (W. J.), Gleichgewicht zwischen A. u. den Salzen der Alkalien u. alkal. Erden. 1. Mitt. 3383. —

Dissoziationsdrucke von Alkoholaten. 1. Mitt. 3383.
Bonner (W. D.) u. **Jost (D. M.)**, Best. von Sulfiten u. Ferroeisen 2391.
Bonnet (A.), s. Meunier (L.).
Bonnet (J.), s. Courtot (C.).
Bonnet (R.), s. Terroine (E. F.).
Bonnier, s. Pouget.
Bonnier (C.), Ammoniumcarbonate 3211.
Bonrath (W.), s. Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
Bonstedt (E.), Columbit aus Lipowka 2898.
— u. **Kurbatow (S.)**, Mn-halt. Neptunit aus der Chibinsk- u. Lujawrurt-Tundra in Russ.-Lappland 1128.
Bontempi (L. A.), Absorptionsspektren von Morphinlsgg. im Ultravioletten 2590.
Bonus, Anilinschwarz 1481.
Booer (J. R.), Festes H_2O_2 1005.
Booge (J. E.), s. Kendall (J.).
Boord (C. E.), s. Charch (W. H.).
Boorne (W. H.) u. **Budde (C. C. L. G.)**, Harzmassen 2255* E.
Booth (H. S.), s. Germann (A. F. O.).
— u. **Schreiber (N. E.)**, Best. von Spuren von Hg. 1. Mitt. Empfindlichk. der qualitat. Hg-Nachww. Neue Methode zum Nachw. von Hg 987.
Booze (M. C.), Eigg. von feuerfesten Tonen verschied. Herkunft 764.
Borax Consolidated, Ltd. u. **Kelly (A. A.)**, Na-Pentaborat 1010* E.
Borcea (I.), P. Poni 2769.
Borchers (W.), s. Stimson (R. W.).
Bord (G. G. de), Wrkg. der Trockn. von Eiern auf die Bakterienflora 1621.
Bordas (F.), s. Arsonval (d').
— u. **Touplain (F.)**, Reines u. neutrales dest. W. 3501.
Bordas (J.), Weine von Chateauneuf-du-Pape. Ernte von *1924* 255.
Bordet (J.), Übertragbare Mikrobenautolyse oder Bakteriophage 422.
Borel (C. E.), s. Perrier (A.).
Borinski (P.), Reagens zum Nachw. der Peroxydase in der Milch 2635.
Borm, Kombinationsanalgeticum Aspiphenin in der Zahnheilkunde 435.
Bormann (E.), Einfl. des Verschmelzens von Schrott im Hochofen auf den Ofengang u. die Wirtschaftlichk. der Roheisenerzeug. 1477.
Bormuth (C.), s. Schaefer (C.).[1]
Born (F.), Mess. des Dampfdruckes von C 2442.
Born (M.) u. **Bollnow (O. F.)**, Gittertheorie des Anatas 2167.
—, **Jordan (P.)** u. **Nordheim (L.)**, Theorie der Stoßanreg. von Atomen u. Molekülen 1102.
Bornand (E.), Siegellack 1058* Schwz., 3364* Oe.
Bornand (L.), s. Martinet (J.).
Bornand (M.), Bakteriol. Kontrolle von Catgut 2027.
Borne Scrymser Co. u. **Smith (R. B.)**, Behandl. von Baumwolle 1740* E.
Borner (O. L.), Behandl. zerkleinerter od. pulver. Stoffe 1000* D.
Bornkessel (P.), Glashähne oder Ventile für Glasapp. 2726* D.
Bornträger (A.), Aufsuch. von wenig Milchsäure in Fruchtsäften mit Hilfe des Ca-Salzes 525. — Organ. Säuren der Tomaten, bes. Citronensäure u. deren Verbindungszustand 2155.
Borower (C.), s. Samuel (J.).
Borsche (W.) u. **Feske (E.)**, β-Polynitroaryl-hydroxylamine. 3. Mitt. 3328; 4. Mitt. 1,3-Dihydroxylamino-4,6-dinitrobenzol 3329.
— u. **Frank (R.)**, Tetrahydro-γ-pyrone. 4. Mitt. 2350.
— u. **Fritzsche (A.)**, Isatin u. verwandte Verbb. 7. Mitt. i-Nitrosoacetanilide 2346.
— u. **Trautner (W.)**, Dinitro-s-trihydrazinobenzol u. andere Abkömml. des Dinitro-s-trichlorbenzols 2085.
— u. **Walter (C.)**, Synth. von Phenolketonen nach Hoesch. 1. Mitt. Hydroxybenzile 2794.
Bosanquet (C. H.), Biegen von Krystallen 1757.
Bosanyi (A. de), Antirachit. Substst. 2375.
Bosart (L. W.), Seife als Desinfiziens u. Antisepticum 2412.
Bosch-Metallwerk A.-G., Wild (K. M.) u. **Ehrmann (F.)**, Al aus Abfällen 222* A.
Boschán (F.), Hordomalt in der diätet. Behandl. der Säuglinge 257.
Bose (D. M.), Valenztheorien u. magnet. Eigg. von Komplexsalzen 1753. — Magnet. Hinweise auf die Elektronenverteil. in den inneren M_{32}- u. M_{33}-Niveaus bei Atomen der Elemente der ersten Übergangsgruppe 2288. — Magnetonenzahl in den Komplexverbb. paramagnet. Elemente 2289.
Bose (P. K.), Thiodiazine. 2. Mitt. Kondensat. von ω-Bromacetophenon mit 4-substituierten Thiosemicarbaziden 1197.
Bose (S. R.), Leuchtende Blätter u. Stiele aus Bengalen 2009.
Bosse (P.), Zus. des Blutserums u. ihre Bedeut. für Giftwrkgg. 3. Mitt. Wrkg. von A. auf Serum 1669. — s. Handovsky (H.).
— u. **Handovsky (H.)**, Zus. des Blutserums u. ihre Bedeut. für Giftwrkgg. 2. Mitt. Charakterisier. der Eiweißfraktt. des n. Serums durch die Viscosität 1669.
Bossière (G.), Niederschlag. des Cu aus unreinen $CuSO_4$-Lsgg. 2836* D.
Bossuet (R.), s. Jolibois (P.).
Boswell (M. C.) u. **Dilworth (H. M.)**, Katalyse durch Al_2O_3 1925.
Bosworth (A. W.) u. **Chrysler (L. H.)**, Behandl. von Milch 2158* A.
Bothe (W.), Streukoeff. für harte Röntgenstrahlen 2879. — Vers. zur Strahlungsstatistik 3384.
Bothy (J.), Reinig. der Zuckerrübensäfte von organ. Stoffen 2409.
Bottini (E.), Reif. des Stalldungs 1271. — Humusphosphate 1489. — Sogenanntes „kolloidales Phosphat" 1875. — Grad der Widerstandsfähigk. verschiedener Kalksorten gegenüber sauren Lsgg. 1876. — Promoloid Asahi 3097.
Bottler (M.), Veredelungspräparate der Textilindustrie 1735, 2055.
Bottoms (R. R.), He aus solches enthaltenden Gasgemischen 3620* A.
Bouček (B.), Wrkg. der Unterkühl. auf Narcotica 3252.
Boucher (P. E.), Beweglichk. der negativen Ionen in Gasolin-H_2- u. HCl-Flammen 2532.

Bouckaert (J. J.), s. **Heymans (C.)**.
Bouckaert (J. P.), Best. des Bicarbonats in einer kleinen Serummenge 1867. — s. Schaus (J.).
Bouffard (E.), s. Ventre (J.).
Bougault (J.), Phenyl-α-oxycrotonsäureamid 1155. — Beispiel eines Ketonhydratoxyds 2334, 2686, 3399.
Bouis (M.), Synth. des Athylallens 3393.
Bouisset (L.), Pharmakodynam. Wrkg. des Camphers auf Herz u. Muskel 2120.
Bouisson (L.) u. **Prestat (G.)**, Reduktion von Metallerzen bei der Stahlfabrikat. 487*F.
Boulton (H. W.), s. Sisco (S. T.).
Bourcet (P.), Best. des Atropins 1465.
Bourdais (M. L. J.), s. Cailliet (E. L. R.).
Bourgeaud (M.), s. Etienne (G.).
Bourgognion (J. W. M.), Steinkohlenunters. 2417.
Bourgoin (L. G.), Kondensationsprodd. aus C_2H_2 u. Fetten 3293*A.
Bourguel (M.) u. **Yvon (J.)**, Synth. einiger cis-Äthylenverbb. 2338.
Boutaric (A.) u. **Manière (Y.)**, Einfl. der $[H^+]$ auf die Ausflockungsgeschwindigk. negativer Kolloide 1125.
— u. **Perreau (G.)**, Einfl. stabiler Kolloide auf die Ausflock. der Sole u. Suspenss. 850, 3307.
Boutier (D. Y.), s. Baume (G.).
Bouvier (G.), Elektroden für Ozonerzeuger 2397*F.
Bouwers (A.), Mess. der Intensität von Röntgenstrahlen 3257.
Boving (H.), s. Western Electric Co.
Bowden (F. P.), s. McAulay (A. L.).
Bowen (A. R.), **Shatwell (H. G.)** u. **Nash (A. W.)**, Therm. Zers. der Cellulose unter hydrierenden Bedingg. 2456.
Bowen (E. J.), Photoaktivier. des Cl_2 1110.
Bowen (I. S.) u. **Millikan (R. A.)**, Beziehh. der PP'-Gruppen in Atomen mit derselben Elektronenanordn. 11. — Serienspektra der zwei Valenzelektronen enthaltenden Atome B_{II} u. C_{III} 836. — Valenzelektronenfreier Sauerstoff, p,p'-Gruppe bei O(V), u. neue Al-Linien im äußersten Ultraviolett 3121.
Bowen (N. L.), s. Morey (G. W.).
— u. **Wyckoff (R. W. G.)**, Unters. der therm. Dissoziat. des Dumortierits 3586.
Bowles (O.), Wässer. von Anhydrit 1013.
Bowman (H. H. M.) u. **Yee. (M. A.)**, Vitamin B-Krystalle aus der Mungbohne 156.
Bowman (J. J.), s. Fulton (H. F.); People of the United States.
Boyd (D. K.), Ziegel 2956.
Boyd (F. R. C.), s. Aktiebolaget Separator.
Boyd (T. A.), s. Lovell (W. G.).
Boyer (S.), Galliumquarzthermometer mit Einteil. bis *1000°* 1454. — s. General Electric Co.
Boyet (J.), Kunstleder 275*F.
Boysen (W. F.), MM. aus verfilzten Cellulosefasern 1334*A.
Bozorth (R. M.), Orientierung von Krystallen in elektrolyt. Metallndd. 827.
Bozzetto (G.), Schlichte für Baumwollgarne 1721*Schwz.
Braby (F.) and Co. u. **Mac Kenzie (K. D.)**, Galvanisieren 3100.
Brace (P. H.), s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
Bradburn (J. A.) s. National Chemical Co.
Bradford (S. C.), Kinet. Theorie der Verdampf. 2. Mitt. 2177.
Bradley (A. J.), Allotropie des Mn 2315.
— u. **Ollard (E. F.)**, Allotropie von Cr 1954.
Bradley (C. E.), s. Naugatuck Chemical Co.
Bradley (L.) u. **Mc Keefe (E. P.)**, Behandl. von Schwarzlauge 274*Can. — Zellstoffherst. 539*Can., 2756*A. — Alkalicarbonate 1267*Can. — Papier 2987*Can.
Bradley (W. M.), s. Foote (H. W.).
Brady (L.), Mit starken Lsgg. von Mercurochrom behandelte gonorrhoische Endocervicitis 1674.
Brady (O. L.), **Cosson (A. N.)** u. **Roper (A. J.)**, Isomerien der Oxime. 24. Mitt. 4-Methoxy-3-methyl, 3-Nitro-4-methyl u. o-substituierte Benzaldoxime 1167.
— u. **Elsmie (G. V.)**, Anwend. von 2,4-Dinitrophenylhydrazin als Reagens auf Aldehyde u. Ketone 2610.
— u. **Harris (J.)**, Herst. von Phenylcarbamylderivv. des Nitrophenols 363.
— u. **Horton (H. V.)**, Alkoholyse der Trinitroanisole u. Trinitrophenetole 902.
— u. **Mc Hugh (G. P.)**, Isomerien der Oxime. 23. Mitt. Acylderivv. 1166.
— u. **Perry (H. M.)**, Methylier. der Benzildioxime 2100.
—, **Quick (W. G. E.)** u. **Welling (W. F.)**, Nitrier. von Phthal- u. Succin-p-tolil 635.
Brady (P. H.), s. Somish Co.
Bräunlich (F.), s. Bindschedler (E.).
Bragg (W.), Moll. mit langen Ketten 3208.
Bragg (W. H.), Strukt. von Quarz 2080.
— u. **Gibbs (R. E.)**, Strukt. des α- u. β-Quarzes 862.
Bragg (W. L.), Intensitätsmess. bei Krystallstrukturanalysen mittels Röntgenstrahlen 827.
— u. **Brown (G. B.)**, Krystallstrukt. des Chrysoberylls 2559, 3117.
Braham (J. M.), s. Almquist (J. A.); Guernsey (E. W.).
Brahmachari (U. N.), Mechanism. der Chininhämoglobinurie beim Menschen. 2. Mitt. 3482.
Brahme (L.), Mikrorespirometr. Verss. über die Wrkg. des Insulins auf die Gewebeatm. 2484.
Braidy (H.), s. Croulard (G.).
Brakefield (J. L.) u. **Schmidt (C. L. A.)**, Synth. gewisser Gallenbestandteile bei Verschluß-Ikterus 3345.
Brallier (P. E.), Chlorier. von Metallen 3269.
Braly (A.), Auffind. von Sn in Mineralien mit Hilfe des Lötrohrs 988. — App., der gestattet, Beschläge zu kondensieren 988.
Braman (W. W.), s. Forbes (E. B.).
Bramley (A.), Geschichtete Entlad. im H_2 2649. — Zeemaneffekt u. Multiplettstrukt. 2773. — s. McCurdy (E. H.).
Brammall (A.), Gold u. Silber im Dartmoor Granit 3594.
Bramsch (J. L.), s. Dresdener Preßhefen- & Kornspiritus-Fabrik.

Bramwell (F. H.), s. Synthetic Ammonia & Nitrates Ltd.
Branchen (L. E.), s. Eastman Kodak Co.
Branco (H. W. A.), Reinig., Klären, Entfärben u. Desodorisieren von Fll. oder Gasen 1691*F.
Brand (E.) u. **Sandberg (M.)**, Bezieh. zwischen Insulin u. Trypsin 3247.
Brand (F.), Entlüft. als Hilfsmittel beim Brennen 3423.
Brand (K.) u. **Sasaki (T.)**, Verbb. der Diphensuccindenreihe. 12. Mitt. Farblose u. farb. isomere KW-stoffe der Diphensuccindenreihe 1556.
Brandenberger (J. E.), Viscosefilme 275*A. — s. Soc. Anon. La Cellophane; Soc. Industrielle pour l'Application de Brevets et Procédés.
Brandes (F. W.), Kohlenstaubfeuer. 2272*E., 3294*D.
Brandino, Gefrierpunktsbest. der Organe, benutzt zur gerichtl. Diagnose: Tod durch Trunkenheit 2614.
Brandstätter (F.), Einw. von Chlf. 1917.
Brandt (M.), Wasser- u. feuersicheres Papier 2638*Can. — s. Atlas Powder Co.
Brandt (O.), Ventilatoren u. Exhaustoren in der Papierindustrie 3190.
Brandt (P. M.), s. Miller (H. G.).
Brandt (R.), S aus Gasreinigungsmassen 1749*D.
Brandwood (J.), Imprägnieren von Zellstoff 3370*E.
Braner (M.), s. Magnus (A.).
Brann (G.), Wrkg. der Röntgen-, Radium- u. Ultraviolettstrahlen auf die Komponenten der Wa-Rk. 188.
Brasi (E.), s. Scagliarini (G.).
Brass (A.), Wachstumsvorgang von Krystallen in Krystallglasuren 760. — Ermittl. der polymorphen Modifikatt. des Systems SiO_2 im Scherben vermittelst der Meth. von Debye-Scherrer 2398. — Phonolith in der Glasfabrikat. 2952. — s. Brass (W.).
Brass (K.), Zustandekommen der Küpenfärb. auf Baumwolle 504.
Brass (W.) u. **Brass (A.)**, Wärmewirtschaftl. Bedenken gegen die Anwesenh. von Fe-Verbb. in feuerfesten Bausteinen 1611.
Brasser (H. A.), s. V. C. Works.
— u. **Andrews (C. W.)**, Gasreinigung 1248*A.
Brauch (W.), s. Gigon (A.).
Brauchli (E.), s. Cloetta (M.).
Braud (R. F.), Waschmittel 270*F.
Brauer (K.), Kakaochemie 523. — Sn-Folie u. Al-Folie als Verpackungsmittel 2741.
Braun (Alfred), Auswert. von Mutterkornpräparaten 190.
Braun (Anton), Zedernholzersatz 2641*Oe.
Braun (C. A.), Stabile wss. Emulss. hochmol. KW-stoffe, wie Asphalt, Ozokerit, Wachse, Ceresin 3638*F.
Braun (C. E.), s. Taylor (T. C.).
Braun (G.), s. Zemplén (G.).
Braun (H.), Wert der Kartoffelbeiz., Hypochnusbekämpf. mit Hilfe der Beiz. 3425.
Braun (H. J.), s. Akt.-Ges. für chemische Produkte vorm. H. Scheidemandel.
Braun (J. v.) u. **Bayer (O.)**, Dihydrazine. 6. Mitt. Verss. in der Zuckerreihe mit dem Diphenylmethandimethyldihydrazin 881. — Katalyt. Hydrierr. unter Druck bei Ggw. von Ni-Salzen. 9. Mitt. Anthrachinon, Phenanthrenchinon u. Benzanthron 1553; 10. Mitt. Acenaphthenchinon 3543. — Zinkstaubred. α-methylierter Anthrachinone u. Nicht-Existenz der sog. Anthracylene 3542.
Braun (J. v.), **Bayer (O.)** u. **Kaiser (W.)**, Cycl. Sulfide. 3. Mitt. 684.
—, **Fußgänger (R.)** u. **Kühn (M.)**, Haftfestigkeit organ. Reste. 3. Mitt. 1176.
—, **Goll (O.)** u. **Zobel (F.)**, Relative Festigk. cycl. Basen. 10. Mitt. Piperazin-Ring 3551.
— u. **Kaiser (W.)**, Synthth. in der fettaromat. Reihe. 15. Mitt. o-γ-Brompropylbenzylbromid 684.
— u. **Kühn (M.)**, Halogenhalt. Allylhalogenide 650.
— u. **Reich (H.)**, Synthth. in der fettaromat. Reihe. 16. Mitt. Gechlorte Amine u. Aminosäuren 1178. — Synth. des symm. Homotetrahydro-i-chinolins 1585.
— u. **Schörnig (L.)**, Hydrierte Carbazole 660.
— u. **Teuffert (W.)**, Geruch u. mol. Asymmetrie. 2. Mitt. 641.
—, **Zobel (F.)** u. **Kaiser (W.)**, Einw. von NH_3 auf Bisimmoniumbromide 1180.
Braun (K.), Best. des Trübungspunktes von Seifenlsgg. 1067.
Braune (H.) u. **Kahn (O.)**, Ionenbeweglichk. in festem Cu_2S u. Ag_2S 815.
— u. **Tiedje (W.)**, Dissoziat. des $SbCl_5$ 3305.
Brauner (B.), Farben für die Zuckerfabriken 2515.
Braungard (K.), Aufbereit. von Kesselspeisewasser 460. — Speisewasserreinig. 1686.
Brauns (A.) u. **Brauns (R.)**, Sillimanit, nicht Mullit, in den Gesteinen der Niederrhein. Vulkangebiete 2318.
Brauns (R.), s. Brauns (A.).
Brawford (J. E.), Füllstoffe für Heizkissen 755*Can.
Bray (J. L.), s. Beisler (W. H.).
Bray jr. (T. J.), Stahlerzeug. 2742*A.
Bray (W. C.), s. Livingston (R. S.).
Brdiczka (G.), Opiumvergift. u. Lobelin 1674.
Brechmann (H. J.), Respirator. Quotient. nach Alkoholaufnahme bei Leist. von Arbeit 974.
Brecht (W.), Fortschritte in der Zellstoff- u. Papierherst. Amerikas 2413.
Breckenridge (G. F.), s. Western Industries Co.
Breckenridge (J. M.), s. Walker (W. M.).
Bredée (H. L.), s. Cohen (E.).
Bredemann (G.), Saatgut-Stimulier. 3353.
Bredemeier (H.), Polymorphie des Fe 2895.
Bredig (G.) u. **Teichmann (L.)**, Krit. Konstanten u. Dampfdrucke des HCN 602.
Bredig (M. A.), s. Goldschmidt (S.); Kallmann (H.).
Bredt (J.) u. **Ahrens (H.)**, Manassescher α- u. β-Oxycampher 3540.
Breedis (J.), s. Röhm & Haas Co.
Brégeat, s. Comp. Générale d'Exploitation des Brevets et Procédés de Récupération Brégeat.
Brégeat (J. H.), Aufarbeit. von Phenolnatriumverbb. 494*Oe. — Absorbieren von Dämpfen 999*A. — Akt. Kohle 1008*E.,

2826* F. — Wiedergewinn. der flücht. Lösungsmittel 2224.
Bregman (A.), Aufarbeit. von Abfallkupfer 3177.
Bregmann (L.), s. Weißenberger (G.).
Breguet (A.), Entw. von Celluloid u. Kollodium aus Nitrocellulose 793.
Brehm (W.), s. Adler (A.).
Breit (G.), Orientier. der Molekeln in einem magnet. Feld 1371. — Depolarisierender Einfl. wechselnder magnet. Felder auf die Resonanzstrahl. 1765.
Breithaupt, Wirksamk. der Gallensäure 163.
Brem (E.), Mercerisierungspresse für Kunstseidefabrikat. 2061.
Bremen (L. v.) & Co., s. Hanseatische Apparatebau-Ges.
Bremer (E.), Brüchigk. im Tempergußeisen 3359.
Bremer (F. W.), Unterempfindlichk. gegenüber Atropin bei chron.-amyostat. Encephalitiskranken 1670.
Brenchley (W. E.) u. **Thornton (H. G.)**, Beziehungen zwischen der Entw., Strukt. u. Funkt. der Knötchen von Vicia Faba u. Einfl. von Nährlsgg. mit u. ohne Bor 140.
Brendel (C.), s. Herzfeld (A.).
Brendel (H.), Herst. von Öllacken mit Chlorschwefel 250. — Harzester 1722.
Brender à Brandis (C. A.), H. Bunte 561.
Brenek (H.), s. Rhenania Verein Chemischer Fabriken A.-G.; Rothe (F.).
Brenier, Wrkgg. der Säurebeiz. auf die „rondelles Belleville." 1027.
Brennen (H.), Isotope des Pb 566.
Brennen (J. H.), Adsorpt. u. Umkehrbark. der Adsorpt. von Po durch verschiedene Substst. 1128.
Breslauer (J.), s. Soc. d'Études Chimiques pour l'Industrie.
Bresser (A.), Verwend. von Fischöl in der Lederindustrie 1346.
Breteau (P.), Darst. der chlorhalt. antisept. Lsgg. 169.
Breton, s. Maison Breton.
Brettschneider (P.), Waschmittel 790.
Breuer (K. J.), Isolationsstoffe aus imprägnierten Hartpapier 2754.
Breugelmans (J. G.), Gewähr von Markenschutzpackungen für den Inhalt 3415.
Brewer (A. K.), Erzeug. von Ionen in Gasrkk. 583, 2532.
Brewer (F. M.), s. Sidgwick (N. V.).
Brewster (T. J.), s. Baker (H. J.) & Bro.
Brey (A.), s. Ernest (A.).
Brey (J. H. C. de), s. N. V. Bataafsche Maatschappij.
Brey (R.), s. Widerstand A.-G. für Elektro-Wärme-Technik.
Breyer (F. G.), s. New Jersey Zinc Co.
Bricout (P.), Erzeug. des ultravioletten Lichtes durch Anprall der langsamen Elektronen auf die Oberfläche eines Metalls 2877.
Bridel (M.), Primverose, Primveroside u. Primverosidase 698. — Vork. von Primverosidase u. Primverase im Emulsin aus Mandeln 1211, 2708. — Rolle der Glykoside in den Pflanzen 3161.
— u. **Béguin (C.)**, Anwend. der biochem. Unters. hydrolysierbarer Glucoside mittels Rhamnodiastase auf die frischen Wurzeln von Polygonum cuspidatum Sieb. und Zucc. Gewinn. des Polydatosids 2366. — Einw. von Mandelemulsin auf l-Arabinose in äthylalkoh. Lsgg. 3024. — Biochem. Synth. des α-Äthyl-l-arabinosids mit Mandelemulsin 3396.
Bridel (M.) u. **Charaux (C.)**, Vorgang d. Schwärz. der Orobanchen im Laufe ihrer Trockn. 419. — Rhamnicosid, ein neues aus der Stammrinde des Kreuzdorns gewonnenes Glucosid, die Stammsubst. des Chinagrüns 698. — Prodd. d. Fermenthydrolyse des Rhamnicosids: Primverose u. Rhamnicogenol 1215, 2366. — Fermenthalt. Extrakt aus den Samen verschied. Rhamnusarten oder die Rhamnodiastase 2208, 3062. — Biochem. Best.-Meth. für hydrolysable Glykoside in Pflanzen durch die Rhamnodiastase 2612, 3062.
— u. **Picard (P.)**, Monotropitosid 134.
Bridge (J. C.), s. Price (C. W.).
Bridgman (P. W.), Kompressibilit. künstl. u. natürl. Gläser 296. — Linearkompressibilit. von vierzehn natürl. Krystallen 1499. — Wärmeleitfähigk. u. thermoelektr. Kraft von Metalleinkrystallen 1513. — Viscosit. von Fll. unter Druck 1919. — Fünf Alkalimetalle unter hohem Druck 2301. — Physikal. Eigg. von Einkrystallen von W, Sb, Bi, Te, Cd, Zn u. Sn 2999. — Universelle Konstante der Thermionenemission 3118. — Ausblicke bei Verss. unter hohen Drucken 3382.
Briellmann, s. Rupe (H.).
Brière (Y.), Vork. von Uraninit in Pegmatiten von Madagascar 3312.
Brierley (W. B.), s. Roach (W. A.).
Briers (F.), Chapman (D. L.) u. **Walters (E.)**, Einfl. der Lichtintensität auf die Geschwindigk. photochem. Umwandll. Best. der mittleren Lebensdauer eines hypothet. Katalysators 3123.
Briese (M.), s. Parhon (G.).
Briggs (A. P.), s. Doisy (E. A.); Weber (C. J.).
Briggs (G. E.), Kinetik von Enzymwrkgg. 3062.
Briggs (J. F.), s. American Cellulose and Chemical Mfg. Co.
Bright Star Battery Co. u. **Teitelbaum (B. H.)**, Elektrolyt für Trockenelemente 1257* A.
Brigl (P.) u. **Held (R.)**, Eiweißchemie. 3. Mitt. Konst. der Eiweißkörper 3059.
Briketthars-Ges., Bindemittel 546* D.
Brill (R.), Seidenfibroin 2006.
Brillouin (L.), Rotationsspektren in der neuen Quantenmechanik mit dem Matrizenkalkül 2535.
Brillouin (M.), Ist der Mond radioaktiv? 3594.
Briner (E.), Biedermann (H.) u. **Rothen (A.)**, Kompressibilit. u. Zers. des NO 1625, 2646.
Brintzinger (H.), s. Gutbier (A.).
Brintzinger (W.), s. Gutbier (A.).
Brioux (C.), Saure Böden, Best.-Methoden, Kalkbedarf u. p_H 3354. — Getrockneter Preßrückstand der Äpfel 3513.
— u. **Pien (J.)**, Vergl. der befruchtenden Wrkg. verschied. Stickstoffarten, welche in den Derivv. des Cyanamids vorkommen 2619.

Briscoe (H. V. A.) u. **Robinson (P. L.)**, Konstanz der At.-Geww. 3114.
—, **Robinson (P. L.)** u. **Stephenson (G. E.)**, D. von glas. Borsäure u. die vermutete Verschiedenheit im At.-Gew. des B 2312.
Brissemoret (A.), Anti-Opium-Pflanzen 2494.
British Alizarine Co., Anderson (J.) u. **Dawson (W. H.)**, Leuko-1,4,5-trioxyanthrachinon 2514*E.
British Arca Regulators Ltd. u. **Lindsay (T.)**, Entwickeln von Färbb., Drucken, Ätzen auf Gewebe, Papier 2847*E.
British Burmah Petroleum Co. s. Dickie (R.S.).
British Celanese Ltd. u. **Ellis (G. H.)**, Färben von Celluloseacetat 1044*E., 1045*E., 2970*E., 2971*E.
—, **Ellis (G. H.)** u. **Goldthorpe (W. O.)**, Färben u. Bedrucken von Celluloseacetat 2970*E.
—, **Ellis (G. H.)** u. **Greenhalgh (E.)**, Bedrucken von Celluloseacetat 2970*E.
British Chemical Products u. **Everitt (W.)**, Belag für Tennisplätze, Fußwege 1473*E.
British Drug Houses Ltd. u. **Ellis (H. A.)**, Colorimetr. Bestst. 1244*E.
British Dyestuffs Corp., Baddiley (J.) u. **Browning jr. (H.)**, Färben von Celluloseacetat 242*E.
—, **Baddiley (J.)** u. **Hill (J.)**, Grünstichiggelbe Färbb. auf Celluloseacetatseide 243*E.
—, **Baddiley (J.)**, **Hill (J.)** u. **Riley (A.)**, Azofarbstoffe für Wolle 2972*E.
—, **Baddiley (J.)**, **Horsefall (R. S.)**, **Shepherdson (A.)** u. **Jackson (H.)**, Lackfarbstoffe 1054*E.
— **Hodgson (H. H.)**, Monoazofarbstoffe für Wolle 243*E.
—, **Lawrie (L. G.)** u. **Blackshaw (H.)**, Beizen u. Färben von Celluloseacetat 2969*E.
—, **Lefebure (V.)** u. **Hailwood (A. J.)**, Vulkanisationsbeschleuniger 3281*A.
— u. **Mudford (H. D.)**, Färben von Celluloseacetatseide 1044*E.
—, **Perkin (W. H.)** u. **Bate (S. C.)**, Färben von Celluloseacetatseide 1044*E.
—, **Perkin (W. H.)** u. **Fyfe (A. W.)**, Anthrachinonfarbstoffe 1049*E.
—, **Perkin (W. H.)** u. **Hollins (C.)**, Färben von Celluloseacetat 2970*E.
—, **Saunders (K. H.)** u. **Goodwin (H.)**, Azofarbstoffe 2972*E.
British Enka Artificial Silk Co. u. **N. V. Nederlandsche Kunstzijdefabriek**, Künstl. Textilfäden 2266*E. — Färben von Viscosekunstseide 2971*E.
British & Foreign Lime & Powder Corp. u. **Reid (T. A.)**, Brennen von Kalk 1015*E.
British Leather Manufacturers Research Association, Lloyd (D. J.) u. **Pickard (R. H.)**, Einweichungsfl. für trockene Häute 2993*E.
British Perlit Iron Co., Lanz (H.) u. **Steinmüller (L. & C.) & Co.**, Härten von Gußeisen 2238*E.
British Synthetics Ltd. u. **Higgins (E. B.)**, Azofarbstoffe u. Zwischenprodd. 1888*F.
British Thomson-Houston Co., s. General Electric Co.
—, **Atuesta (M. A.)** u. **Jones (C. E.)**, Rostschützende Überzüge 2147*E.
British Thomson-Houston Co. u. **Compagnie Française pour l'Exploitation des Procédés Thomson-Houston**, Metallüberzüge auf Metallen 489*E. — Imprägnieren von Schiefer 2641*E.
— u. **Devers (P. K.)**, Quarzglas 1470*E.
— u. **Miller (L. B.)**, Quarzglasstäbe 1470*E. — Geschmolzene SiO_2 2825*E.
— u. **Pacz (A.)**, Extrakt. von Metallen oder deren Verbb. aus Erzen 2237*E.
— u. **Whitney (W. R.)**, Erzeug. von mattem Glanz auf lackierten Oberflächen 252*E.
Britton (G.T.) u. **Mc Bain (J. W.)**, Amalgame von Au u. Hg 2897.
Britton (H. T. S.), Elektrometr. Unters. über die Fäll. von Hydroxyden. 1.—4. Mitt. 735. — Fäll. bas. Chromate, Borate u. Carbonate 2313. — Elektrometr. Unters. bas. Kupfersalze u. vom Standpunkt der Phasenregel 2425. — Elektrometr. Unters. der Rkk. zwischen Alkalien u. $AgNO_3$-Lsgg. 2426. — Rkk. zwischen Lsgg. von Salzen schwacher metall. Basen u. Na-Acetat, Na-Oxalat u. Na-Tartrat mit Hilfe der H-Elektrode. Wrkg. von Dextrose auf $ZrCl_4$-Lsgg. 3395.
Britzke (E.), s. Kyber (W.).
Broadbridge (W.), s. Minerals Separation North American Corp.
Broadhurst and Co. u. **Walters (F.)**, Kautschukschichten 2259*E.
Broche (H.), Ermittl. der Urteerausbeute im Al-Schwelapp. 280. — N. Zus. des Leichtöles von Steinkohlenurteer 2416. — FF. von Kohlenaschen 3294.
— u. **Bahr (T.)**, Ölbitumen u. Festbitumen der Steinkohle 2758.
Brockbank (C. J.), s. Abrasive Co.
Brode (J.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Brode (R. B.), Absorptionskoeff. für langsame Elektronen in Dämpfen von Hg, Cd u. Zn 582, 1762.
Brode (W. R.), Einfl. der Lösungsmm. auf das Absorptionsspektr. eines einfachen Azofarbstoffes 2775. — s. Phipps (T. E.).
Broderick (A. E.), s. Marvel (C. S.).
Brodeur (L. A. É.), Reinig. von Gasen 1682*F.
Brodsky (A.), Anwend. der osmot. Theorie von Nernst auf nichtwss. Lsgg. 1922.
— u. **Scherschewer (J.)**, Löslichkeitsprodd. von Hg-Halogeniden in W. 1921.
Brodton (E. R.), Fl. für techn. Zwecke 3639*A.
Brody (H.), Seifen in Zahnputzmitteln 3255.
Bröhan (H.), s. Biltz (W.).
Brönsted (J. N.) u. **Duus (H. C.)**, Nitramidkatalyt. Studien. 2. Mitt. Nitramidkatalyse der einfachen NH_3-Basen 299.
— u. **King (C. V.)**, Sek. kinet. Salzeffekt im Falle der Hydroxylionenkatalyse 577.
Broglie (D. de), Röntgenstrahlen u. Konst. der Materie 2879.
Broglie (M. de) u. **Dauvillier (A.)**, Comptoneffekt 2534.
— u. **Thibaud (J.)**, Totalreflexion u. Änder. des Brechungsindex der X-Strahlen in der Nähe einer Absorptionsunstetigk. des Spiegels 2431.

Brogsitter (A. M.) u. **Dreyfuß (W.)**, Nervöse Beeinfluss. der Nierensekretion. 1. u. 2. Mitt. 149₂
Brohm (C.), s. Tröger (J.).
Brohmeyer (F.), s. Chemische Werke „Lothringen".
Broker (W.), s. Oesper (R. E.).
Bronfenbrenner (J. J.) u. **Korb (C.)**, d'Herellescher Bakteriophage. 3. Mitt. Zahl u. Umfang der Löcher bakterieller Lysis auf Agar bestimmende Faktoren 701; 4. Mitt. Einheitlichk. des Bakteriophagen 1426; 5. Mitt. Wrkg. von Elektrolyten auf das Maß der Inaktivier. des Bakteriophagen durch A. 2012.
Bronn (J.), Gegenstände aus geschmolzenem Magnesit 1469. — Verringer. u. Verh. des im Generatorgas enthaltenen S im Siemens-Martin-Ofen 2269. — Geschmolzener Magnesit 2733.
Bronstein (M.), Beweg. eines Elektrons im Felde eines festen Zentrums 2648.
Brooks (B. J.), s. Carbide and Carbon Chemicals Corp.
Brooks (B. T.), s. Mathieson Alkali Works.
Brooks (H. W.), s. Sherman (R. A.).
Brooks (J. F.), s. Standard Oil Co. of California.
Brooks (S. T.), s. Larson (M. E.).
Broomé (B.), Laueaufnahme von krystallisiertem Bzl 827.
Broomfield (H.), s. Russell (R.).
Brose (H. L.), Bewegg. von Elektronen in O_2 828.
Brosius (P.), Füllen u. Reinigen galvan. Trockenelemente 198*D.
Brossa (G. A.), Kolloidale Eigg. des Sericins 1817.
Brough (G. A.), s. McGuigan (H.).
Brouwer (E.), Vitamin C im Gras 433. — Wesen der Fettkügelchen-Agglutination. 4. Mitt. Beziehh. des Serumglobulins zu der Milchaufrahm. 524. — Unterscheid. von Buttermilch u. gesäuerter Zentrifugenmilch 528. — Anämie, Urobilinurie u. Darmhämorrhagie bei Kaninchen im Gefolge ausschließl. Ernähr. mit Kuh- u. Ziegenmilch 2810.
Browenlie (R.), Moderne engl. Verff. der W.-Reinig. 3502.
Brown (A. E.), s. Universal Rubber Paviors.
Brown (B. K.), Plastizitätsmittel in Lacken 249. — s. Commercial Solvents Corp.
Brown (C. O.), Stickstoffproblem 472.
Brown (D.), s. Piper (S. H.).
Brown (D. J.), Elektrolyt. Trenn. von Metallen 2945.
Brown (E. B.), s. Nau (C. A.).
Brown (E. P.), s. Standard Oil Co.; Wilson (R. E.).
Brown (F. C.), s. McMahon (A. M.).
Brown (F. E.) u. **Snyder (J. E.)**, Vanadiumoxytrichlorid als Lösungsm. 816.
Brown (F. S.) u. **Bury (C. R.)**, Kolloidale Systeme in Nitrobenzol 321.
Brown (G. A.), s. Gail (G. E.).
Brown (G. B.), s. Bragg (W. L.).
Brown (G. G.), Gasexploss. 2. Mitt. Definier. u. Klassifizier. von homogenen u. heterogenen Rkk. 1771.
Brown (H.), s. Schamberg (J. F.).
Brown (H. C.), **Duncan (J. T.)** u. **Henry (T. A.)**, Differenzier. nahrungsvergiftender Bakterien 1825.
Brown (H. R.), Staubexploss. in techn. Betrieben 1252.
Brown (J.), Absorpt. von Gasen u. Dämpfen durch Fll. 747.
Brown (J. S.), Einfl. des Zeitfaktors auf Zugverss. bei höheren Tempp. 774, 2403.
Brown (K.), s. Bakelite Corp.
Brown (M. J.), s. Pacific R. & H. Chemical Corp.; Roessler & Hasslacher Chemical Co.
Brown (R. F.), Bekämpf. von Schwammschäden 2764*E.
Brown (R. P.), Brown-Registrierpyrometer 1276.
Brown (R. S.), s. Klein (C. A.).
Brown (S.), s. Halowax Corp.
Brown (S. M.), s. Kelley (W. P.).
Brown (W. E.) u. **Henderson (V. E.)**, Anästhesierende Gase 3082.
Brown Co. u. **Richter (G. A.)**, Zellstoff 273*A., 2987*Can.
Browne (A. W.) u. **Smith (G. B. L.)**, Azidodithiokohlensäure. 2. Mitt. Best. des Azidodithiocarbonatradikals, $SCSN_3$ 989.
— u. **Wilcoxon (F.)**, N_3H als Desolvationsprod. von Ammonosalpetersäure, hydrazosalpetriger Säure u. ammonohydrazosalpetriger Säure. Bldg. von Natriumtrinitrid durch Ammonolyse von $NaNO_3$ mit $NaNH_2$ 3012.
Browne (C. A.), Chemie der Baumwollpflanze u. ihrer Erzeugnisse 131. — Leben u. Verdienste in der Chemie von Frederick Accum 1093.
— u. **Gamble (C. A.)**, Einfl. der Aschenbestandteile auf die Zuckerherst. 518.
Browne (V. B.), Magnet. Legierr. 3101*A.
Browning (B. L.), s. Schrenck (W. T.).
Browning jr. (H.), s. British Dyestuffs Corp.
Browning (R. G.), Schiffsanstriche 1042.
Brownson (T. K.) u. **Cray (F. M.)**, Elektr. Leitfähigkeit von HCl u. KCl in W. u. Aceton-Wassergemischen 2438.
Bruchhausen (F. v.), Maßanalyt. Best. von CO_2 in Carbonaten u. Wertbest. von Ferrum carb. sacchar. 186. — Konst. des Corycavidins u. Corycavamins 2703.
— u. **Hanzlik (E.)**, Best. von Quecksilberchlorid 734.
— u. **Saway (K.)**, Alkaloide von Corydalis cava: Corybulbin u. i-Corybulbin 2703.
Brucke (K.), Geh. des Liquor cerebrospinalis an Zucker u. Ca 714.
Bruckhaus (W.), Mattieren u. Beschweren der Kunstseide 1738, 3190. — Imprägnier. von Geweben unter Verwend. von Cellulosepräparaten 3107. — Sulfitzellstoffablauge als Gerbextrakt in der Leder- u. Textil-Industrie 3203.
Brüche (E.), Flächenmanometer, verbessertes Quarzfadenmanometer 981.
Brück, Kretschel & Co. u. **Kippe (O.)**, Agglomerieren von Erzen, Koks 2142*E.
Brügmann (C.), Neues Extraktionsverf. 3263.

Bründelmayer (A.), Diaphragma für Primär- u. Sekundärelemente 1004* D.
Brüne (F.), P_2O_5-Bedürfnis der Lupine auf Heidesandboden 769.
Brüning (H.), Abätzen von Wollastondrähten 2401.
Brüning (W.), Verwertungsstelle Deutscher Kornbranntweinbrennereien 2260.
Brüninghaus (A.), O_3-angereicherte Luft im Hüttenbetriebe 1026.—Stahlerzeug. 1281* A.
Brünner (R.), Stückseife mit durchgehender Schrift- od. Zeichenpräg. 2059* D.
Bruer & Co. s. Greif-Werke vorm. Deutsche Buero-Bedarfsges.
Bruère (M. de la), p_H-Mess. von Gerbextrakten 554, 3376. — Spektrophotometrie der Gerbextrakte im Ultraviolett u. p_H-Werte 554.
Bruère (P.), Komprimierter Metaldehyd od. weiße Kohle 3361.
Brüssowa (L.), s. Nametkin (S.).
Brugger (W.), s. Ruzicka (L.).
Brugmann (E. W.), s. Clark (G. L.).
Brugsch (T.), Cahen (M.) u. **Horsters (H.)**, Intermediärer Kohlenhydratumsatz. 11. Mitt. Hexosediphosphatase der Muskulatur u. Leber u. ihr Spaltprod., die Monohexosephosphorsäure 2376.
— u. **Horsters (H.)**, Intermediärer Kohlenhydratumsatz. 10. Mitt. Glykolyse 2376.
—, **Horsters (H.)** u. **Harada (Y.)**, Intermediärer Kohlenhydratumsatz. 15. Mitt. Muskeldehydrasen 2377.
—, **Horsters (H.)** u. **Narita (S.)**, Intermediärer Kohlenhydratumsatz. 13. Mitt. Bldg. von Milchsäure in der Leber aus Essigsäure, Weinsäure, Malonsäure, Bernsteinsäure 2376; 14. Mitt. Einw. des Insulins auf die Dehydrasen des Muskels 2377.
—, **Horsters (H.)** u. **Vorschütz (J.)**, Intermediärer Kohlenhydratumsatz. 12. Mitt. Einfl. des Insulins auf die Atm. der Muskulatur u. der Leber 2376.
Bruhat (G.) u. **Pauthenier (M.)**, Mess. der Dispersion des CS_2 im Ultraviolett 1767. — App. zur Best. der Orientier. einer geradlinigen Schwingung im Ultraviolett 3616.
Bruhns (G.), Auslaugevorr. 191. — Cu-Best. nach Zecchini auf Zuckerunterss. angewendet 1063. — Abgleichungs- oder Differenzverf. zur Vereinfach. von Berechnn. 2630.
Brukl (A.) u. **Maxymowicz (W.)**, Fäll. des Te aus sulfalkal. Lsgg. u. seine Trenn. von den Schwermetallen u. vom Se 3496.
Brukner (B.) u. **Uhlenbruck (P.)**, Ultrafiltrat. des Blutserums 1669.
Brull (L.), s. Eichholtz (F.).
— u. **Eichholtz (F.)**, Einfl. von Ca- u. K-Ionen auf die Urinausscheid. im ganzen Tier 1671. — Sekret. von anorgan. Phosphat durch die Niere. 2. Mitt. Einfl. der Hypophyse u. des Bodens des dritten Ventrikels 1671.
Brull (S.), Konservieren verderbl. Substst. 1064* F.
Brumbaugh (I. V.), Ursache einiger Unfälle mit Gas 3501.
Brummer (E.), Gesetzmäßigk. in den Wrkgg. der elektromagnet. Wellen. Kernzerstörende Wrkg. 1933.
Brun (B.) u. **Guillard (R.)**, Kälken von lohgarem Leder 3376* F.
Brun (P.), Industrie der Cyanide 2837.
Brune (A.), Kaltglasierte Zementplatten 1695* D.
Brunel (B. J.), Marmornachahmm. 2138* F.
Brunetti (H.) u. **Elek (L.)**, Verh. des Eiweißes u. seiner Fraktt. sowie der Chloride u. der Viscosität im venösen u. arteriellen Plasma 711.
Brunetti (R.), Fortdauernde Absorpt. längs einer opt. Serie u. Struktur der Absorptionsdiskontinuität bei hoher Frequenz 1366. — Wrkg. der chem. Bind. auf die Energie des intraatomaren Niveaus 1497. — Relative Größe der Atome u. Ionen 1759.
Bruni (G.), S_2Cl_2 u. S 1381. — Vulkanisieren von Kautschuk 2256* D.
— u. **Ferrari (A.)**, Feste Lsgg. zwischen Verbb. von Elementen mit verschied. Valenz. LiCl u. $MgCl_2$ 1924.
— u. **Levi (T. G.)**, Natur von gereiftem Kautschuk 783.
Brunius (E.), s. Euler (H. von).
Brunk (H.), Bldg. von Körpern aus Schlackenwolle 1017* D.
Brunler (O.), Herst. von HNO_3 mit der untergetauchten Brunlerflamme 1871.
Brunner (A.), Summascil, neues Scilla-Cardiacum 3558.
Brunner (E.), Therm. Zers. der Acetylperoxydbernsteinsäure 346.
Brunner (F.), s. Kehrmann (F.).
Brunner (J.), s. Sirius Werke A.-G.
Brunner (K.), Künstl. Baustein 1696* Schwz.
Brunow, Messen von Temperaturdifferenzen im Porzellanrundofen mit Segerkegeln 2037.
Bruns (B. P.), Leitfähigk. u. Elektrolyse des Jodtrichlorids in Essigsäure 1118.
Bruns (H.), Beeinfluss. des Leitvermögens wss. Lsgg. von CdJ_2 u. KJ dch. J 1118.
Brunton (C. E.), Bluthamstoff u. seine Best. bei Diabetes mellitus 3260.
Bruson (H. A.), s. Staudinger (H.).
— u. **Staudinger (H.)**, Cyclopentadienkautschuk 3433.
Brusser (L.), Urgon, neues Antihidrotikum 3255.
Brutzkus (M.), Gewinn. von Leichtölen für Motore mit Innenverbrenn. 1338.
Bruylants (P.), Einw. der Organo-Mg-Verbb. auf Nitrile 874.
— u. **Castille (A.)**, Ultraviolettabsorptionsspektr. der Butennitrile u. der Butensäuren 1961.
— u. **Mathus (L.)**, Das Trimere des Crotonsäurenitrils 3145.
Bruzs (B.), s. Marshall (A. L.).
Brydowna (W.), s. Korczynski (A.).
Brylinski (A.), Unlöslichmachen von Gelatine durch CH_2O bei mäß. Temp. in Ggw. von Sulforicinat 3377.
Bryon (A. G.), Düngemittel 1023* E.
Bryson (C. H.), Harzart. Kondensationsprodd. aus Formol u. Phenolen 1055.
Bub (L.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Bubenaite (J.), Muzinfärb. mit Ehrlichs Hämatoxylin 175.
Buc (H. E.), s. Standard Development Co.

Bucerius (W.), s. Hantzsch (A.).
Buchan (N.), Kaurigummi 1060* E.
Buchanan (G. H.), s. American Cyanamid Co.
Bucherer (H.), Red. organ. Verbb. 3183* D.
Bucherer (H. T.) u. **Barsch (H.)**, Einw. schwefligsaurer Salze auf aromat. Amino- u. Hydroxylverbb. 12. Mitt. Prodd. der Einw. von Sulfiten auf 1,8-Dinitronaphthalin 1562.
— u. **Stickel (F.)**, Einw. schwefligsaurer Salze auf aromat. Amino- u. Hydroxylverbb. 11. Mitt.* Einw. des Phenylhydrazin-Bisulfitgemisches auf Azofarbstoffe 677.
Buchheim (R.), s. König (W.).
Buchner, Lederkonservier. 286.
Buchner (M.), HF 2034* F. — Al_2O_3 2827* D.
Buchwaldt (A.), s. Heller (G.).
Buck (E. C.), Gegen HF beständige Gläser 2617* A.
Bucka (E.), Notwendigk. der Kohlenhydratzufuhr bei der Behandl. des diabet. Coma mit Insulin 2806.
Buckley (H. E.) u. **Vernon (W. S.)**, Krystallstrukt. der Hg-Sulfide 863.
Buckner (G. D.), Phenolphthalol, Herst. u. Wrkg. auf Oxydasen u. Peroxydasen 2467.
Budde (C. C. J. G.), s. Boorne (W. H.).
Budde (H.), Verh. feuerfester Stoffe im Metallhüttenbetriebe 2039.
Buddëus (W.), Brikettieren u. Vergrießen von feinen Erzen 2834* D.
Budnikow (P.), Mercerisat. mit HNO_3 536. — Best. von Na_2S 1859, 3348. — Hydratat. des totgebrannten $CaSO_4$ 2034.
— u. **Lewin (M.)**, Zementart aus übergebranntem Gips, übergebrannten Gipsabfällen oder Naturanhydrit 2829* D.
— u. **Wosnessensky (N.)**, Wrkg. gasförm. Substst. auf Gips bei hoher Temp. 854.
Büchler (P.), Chininfeste Serumlipasen in psychiatr. u. neurolog. Beziehh. 1588.
Büchner (C.), s. Kreutz (A.).
Büchner (K.), s. Vorländer (D.).
Bücker (H.), Beobacht. bei Benutz. des elektr. geheizten Salzbadofens 3426.
Bücking (C.), Papier 2859* D.
Buehler (C. A.), s. Evans (W. L.).
Buehrer (T. F.) u. **Schupp jr. (O. E.)**, Aufeinanderfolgende potentiometr. Titratt. von Cu u. Fe in metallurg. Prodd. 2943.
Bührig (W. H. F.), s. International Yeast Co.
Bülow (C.) u. **Baur (K.)**, Azokombinatt. mit Diacetbernsteinsäureester u. Bülowsche Synth. substituierter Pyrazole 95.
Bülow (W.), s. Sonn (A.).
Buensod (A. C.), s. Tobacco Treating Co.
Bünz, Freier S 2977.
Bürger (B.) u. **Nehring (E.)**, Abwasserbeseitig. der Stadt Neumünster in Holstein 461.
Bürgi (E.) u. **Gordonoff (T.)**, Pharmakologie des S 3411.
Bürk (F.), Verbesser. der Wärmewirtschaft in Naphthalin-Sublimieranlagen 2270.
Büttner-Werke A.-G., Vorr. zum Rösten u. Trocknen von Stoffen 2029* D. — Vorr. zum Stauen von Trockengut in Trockentrommeln 3421* D.
Bufano (M.), Glykämie u. Glykolyse beim Phlorrhizindiabetes, der mit Insulin behandelt ist 430. — Ggw. von gebundenem Zucker im Blute 2213.
Buffam (M. C. W.) u. **Ireton (H. J. C.)**, Unter-Wasser-Funkenspektr. einer Anzahl von Elementen 2296.
Buffet (B.) u. **Roeder (A.)**, Perlit. Gußeisen 2140.
Bugge (G.), E. Krause 805.
Buhr (B.), Politur 2423* A.
Buikstra (C. R.), s. Major (R. H.).
Buisson (H.) u. **Jausseran (C.)**, Schwankk. des Ozongeh. in der oberen Atmosphäre 2563.
Bulkley (R.), s. Herschel (W. H.).
Bullock (N.), s. Burns (M. B.).
Bulle (G.), Siemens-Martin-Ofen mit Wärmegleichgewicht 479. — Wärmespeicher u. Brennerkonstruktt. von Regenerativöfen der Eisenindustrie u. die Anwendbark. dort. Erfahrr. auf die Glasindustrie 2228.
Bullers Ltd., Pennell (F. R.) u. **Hackley (E. J.)**, Entlüften von Töpferton 1015* E.
Bullimore (W. R.), Kathoden für Vakuumröhren 1684* A.
Bunbury (H. M.) u. **Davidson (A.)**, Industrielle Anwendd. der Steinkohlenteer-Prodd. 276.
Bundesmann (H.), s. Auwers (K. v.).
Bunds (L. A.), s. San Jose Spray Mfg. Co.
Bunker (H. J.), s. Thaysen (A. C.).
Bunte (K.), s. Jokisch (R.).
— u. **Ratzel**, Zündpunkte u. Reaktionsfähigkk. von Verkokungsprodd. 2269.
Buntin (A.), s. Dumanski (A.).
Bunting (D.), Sprödigk. der Bronze 3276.
Burch (C. R.), s. Davis (N. R.).
Burchartz (H.), Einfl. des Zusatzes von Gesteins- u. Tonmehl auf die Erhärt. bezw. Festigk. von Zement- u. Kalkmörtel 764. — Dichtigk. u. Festigk. von Kiesbeton im Vergleich zu Kiessplittbeton 2957.
Burd (J. S.), Bezieh. biol. Vorgänge zur Kationenkonz. in Böden 1019.
Burd (L. A.), s. Pucher (G. W.).
Burda (J.), s. Votoček (E.).
Burdick (E. C.), s. Dow Chemical Co.
Burdick (J. N.), Olefinoxyde 490* E. — s. Carbide & Carbon Chemicals Corp.
Burdon (R. S.), Ausbreit. einer Fl. auf der Oberfläche einer anderen 3307.
Bureau of Standards, Fortschritte in der Technologie des Glases 2950.
Burel (C.), Färben von Faserstoffen in mehreren Farben 1721* F.
Burger (G. C. E.) u. **Barenne (J. G. D. de)**, App. zur graph. Best. des Gesamtgaswechsels beim Menschen 3093.
Burger (H. C.), s. Moll (W. J. H.).
Burger (H. M.), Türkischrotöl 1066.
Burgers (F.) u. **Kintsinger (K.)**, Direkte Erzeug. von Stahl u. schmiedbarem Eisen aus Erz 2238* D.
Burgers (W. G.), Röntgenstrahlenunters. des i-Erythrits 2877.
Burgess (G. K.), Organisat. u. Arbeitsweise des United States Bureau of Standards 3093.

Burgess (H.) u. **Gibson (C. S.)**, l-Campher-10-sulfonsäure aus synthet. Campher 914.
Burgess (L.), Cl_2 in der Petroleumindustrie 3293. — s. Barnett (M.).
Burgess (M. J.) u. **Wheeler (R. V.)**, Beginn der Zers. von Kohle beim Erhitzen 3442.
Burgess, Ledward & Co., Scholefield (F.) u. **Denner (N.)**, Färben von Viscosekunstseide 2969* E.
Burghardt (A.), Wärmemengen in einer künstl. Ziegeltrockenanlage 1611.
Buri (E.), Einstaubfarben für Druckverf. 782* D. — Lichtempfindl. Schicht für photograph. Negativkopierverf. 2868* D.
Burian (L.), Coramin ein campherähnlich wirkendes Analepticum 162.
Burk, Wrkg. von Ca u. Mg auf das erste Entwicklungsstadium der gelben Lupine 2041.
Burk (H. A.), Fäll. u. Umschmelzen bei der Tonopah Extension Mill 3428.
Burk (R. E.), s. Hinshelwood (C. N.).
Burke (C. R.), Raffinier. u. Spalten von schweren KW-stoffölen 2752* D.
Burke (E.), Einfl. von Nitratstickstoff auf den Eiweißgehalt u. den Ernteertrag von Weizen 2735.
Burke (G. W.), Nitratbest. 2949.
Burke (J. J.), Kunststeine 1016* A.
Burket (E. M.), Reinigungs- u. Poliermittel 1350* A.
Burkey (H. M.), s. American Metal Co.
Burkhard (M. J.), Rühren u. Mischen bei der Raffinat. des Petroleums 1078.
Burkhardt (G. N.), Lapworth (A.) u. **Ashworth (F.)**, Arylschwefelsäuren 3324.
—, Lapworth (A.) u. **Robinson (E. B.)**, Angebl. Bldg. von 1,2,4-Oxadiiminringen aus Nitrosoverbb. u. Metylenarylaminen 626.
—, Lapworth (A.) u. **Walkden (J.)**, Polaritätstheorie u. viergliedr. Ringe. Nichtexistenz des 2,3,3-Triphenylmethylen-1,2-oxaimins 1541.
Burkhardt (H.), s. Berl (E.).
Burkser (E.) u. **Gornschtein (A.)**, Zus. bindender Substst. der Heilschlamme 616.
Burmah Oil Co., Vorr. zum Krystallisieren u. Ausschwitzen von Paraffin 3448* D.
—, Allan (H. L.) u. **Moore (J.)**, Vorr. zum Trockenschwitzen von Paraffin u. sonst. Wachs 284* Oe.
Burmeister (H.), s. Perkeo A.-G. für Schaumlöschverfahren.
Burn (J. H.), Schweißabsonder. u. Gefäßerweiter. durch Pilocarpin 1232.
Burnette (A. R.), Corp. u. **Burnette (A. R.)**, Weichmachen von Wasser 463* A.
Burney (C. D.), s. Airship Guarantee Co.
Burnham (G. M.), s. Hamilton (A.).
Burnham Chemical Co., Gauger (A. W.) u. **Storch (H. H.)**, Borax aus solchen enthaltenden Salzlaugen 2826* A. — NaCl aus Soolen 3273* A.
Burns (A. C.), Bakterielle Schäd. von Baumwolle bei feuchtem Aufbewahren 1735. — s. Rowe (F. M.).
Burns (G. R.), s. Jones (L. W.).
Burns (J. E.), Hitzebehandl. von Metallen 1034* A.
Burns (J. S.), s. Le Petit (C. J. M. M.).
— u. Le Petit (C. J. M. M.), Beizen von Häuten u. Fellen 2983* Aust. F. Schwz.
Burns (K.), Die roten Neonlinien 2431.
Burns (M. B.) u. **Bullock (N.)**, Phenolkoeff. 2812.
Burr (A. H.), s. Rowe (F. M.).
Burrage jr. (A. C.), s. Atlantic Dyestuff Co.
Burrows (G. J.), Gleichgewicht in dem System $CH_3COOCH_3 + H_2O \rightleftharpoons CH_3OH + CH_3COOH$ 1754.
Burrows (L. P.), Schmiedbare Stahllegierr. 778* Can.
Burrows (M. T.), Ergründ. der biol. Bedeut. der Vitamine 157.
Burt, Boulton & Haywood, Ltd., Elphick (F. C.) u. **Gray (J. R.)**, Kolloidaler S 1262* E.
Burt-Gerrans (J. T.), Elektrolyse saurer $CuSO_4$-Lsgg. 2. Mitt. Gleichströme 2882.
— u. Hugill (H. R.), Effekt der Strom- u. Konz.-Änder. auf die Polarisat. in einer Bleizelle 2299.
— u. Kerr (R. S.), Elektr. Leitfähigk. von Magnesiastücken bei hohen Tempp. 2300.
Burtles (R.) u. **Pyman (F. L.)**, 2-Amino-4,5-dimethylglyoxalin 387.
Burton (D.), Chromgerb. 9. Mitt. Bibliographie 3203.
Burton (E. F.) u. **Reid (B. M.)**, Best. des Absetzens kolloidaler Teilchen mitt. elektr. Wechselstromfelder 1454.
Burton (H.) u. **Gibson (C. S.)**, 10-Chlor-5,10-dihydrophenarsazin u. seine Derivv. 1. Mitt. Synth., Herst. u. Eigg. 3053; 2. Mitt. Einw. von primären Chlorarsinen auf Diphenylamin u. seine Homologen 3054.
Burton (J. A.), Schmiermittel 284* Can.
Burton (W. M.) s. Standard Oil Co.
Bury (C. R.), Fulcherlinien im Wasserstoffspektr. 2172. — s. Brown (F. S.); Jones (E. R.).
Busch (M.), Phenolalkylierung 2467.
Busch (W.), s. Ruff (O.).
Buschell (W. H.), s. Eastman (I. D.).
Buschke (A.), Jacobsohn (F.) u. **Klopstock (E.)**, Biol. Bedeut. der oligodynam. Metallwrkg. u. Homöopathie 3557.
Buschlinger (H.), Al als Werkstoff in der Apparatebau-Industrie 1244.
Busquet (H.) u. **Vischniac (C.)**, Wirkungsidentität des aktiven Prinzips des Ginsters auf Herz u. Gefäße mit dem Adrenalin 2120.
Buß (E.), Unterglasurfarben für Steinzeug 760. — Abnutzbark. von Steinzeugmassen 763. — Beispiele aus der Praxis für keram. Rechnen 2958.
Busse (L. J), Analysenquarzlampe 1600.
Busse (W.), Photograph. Schwärzungsgesetz für homogene Röntgenstrahlen 832.
Busson (B.), Präparate der Tuberkulosebehandl. 3558.
Buswell (A. M.) u. **Strickhouser (S. I.)**, Klärbassingase 3502.
Butcher (B. H.), Verwend. der Chinasäure zur Unterscheid. von Bakterien der Coli- u. Aerogenesgruppen 2949.
Butkewitsch (W. S.), Säuren als Zwischenglied der oxydat. Umwandl. des Zuckers durch die Pilze 3479.

Butkewitsch (W. S.) u. **Butkewitsch (W. W.)**, Rolle des „Donnanschen Membrangleichgewichts" bei osmot. Vorgängen in lebenden Zellen 412.
Butkewitsch (W. W.), s. Butkewitsch (W. S.).
Butler jr. (C. L.) u. **Adams (R.)**, Unters. in der Diphenylmethanreihe über die für Diphenylderivv. charakterist. Isomerie 924.
Butler (F. R.), s. Kohler (E. P.).
Butler (J. A. V.), Sitz der EK. in der galvan. Zelle 1630. — Koordination u. Kovalenz 3205.
Butler (T. H.) u. **Popham (F. J. W.)**, Mischsch. aus Teer u. bitumenhalt. Stoffen für Straßenbauzwecke 2274* E.
Buttenberg (P.), **Deckert (W.)** u. **Gahrtz (G.)**, Blausäuredurchgas. 523.
Butterfield (E. E.), Analyt. Eigg. erhärteter Mörtel 2958.
Buttolph (L. J.), Verbb. von Quarz mit Glas u. Metall 2036.
Butz (J.), Gewinn. von Graphit u. seine Verwend. 1608.
Buzágh (A.), Kolloide Lösungen der Erdalkalicarbonate 1. Mitt. 3127.
Buzna (D.), s. Darányi (J. v.).
Buzzi (G.), s. Pieroni (A.).
Byers (H. G.), s. Lawson (W. E.).
Bylsma (U. G.), Einw. subcutan injizierten Hypophysenextraktes auf die Ausscheid. von W. u. Kochsalz durch die Nieren 2593.
Byrne (J. F.), s. Davis (J. D.).
Byrnes (C. P.), Gekörnte Metallvereinigg. 1707* A.
— u. **James (J. H.)**, Konz. von Erzen nach dem Schaumschwimmverf. 486* A. — Holzkonservier. 1913* A.
Bysow (B.), Erklär. der Wrkg. der Vulkanisationsbeschleuniger 1059. — Vulkanisat. in heißer Luft 2255.

Cabannes (J.) u. **Gauzit (J.)**, Lichtdiffus. durch CH_4 u. dessen gasförm. Homologen 20.
Cable (D. E.), **Mc Kee (R. H.)** u. **Simmons (R. H.)**, App. u. Meth. zur Unters. der Herst. von Natronzellstoff 3367.
Cabot (S.), Kolloidale Dispersionen 3264* E.
Cabrera (B.), Magnetismus u. Atom- u. Molekülstrukt. 1927.
Cachemaille (A. S.), Hochschmelzende Metalle 1012* E., 3274* E.
Cadgène (E.) u. **Dupont (G.)**, Waschen, Bleichen u. Färben von Gewebe 2847* F.
Cadwell (S. M.), s. Naugatuck Chemical Co.
Cady (H. P.) u. **Taft (R.)**, Elektrolyse in fl. SO_2 23. — Oxydat. u. Red. 23. — Elektronat. 1093.
Caeckenberghe (J. van), Chloramin 3243.
Caesar (F.), s. Vorländer (D.).
Caglioti (V.), s. Zambonini (F.).
Cahan (M. H.), s. Koch (E. M.).
Cahen (M.), s. Brugsch (T.).
Cahn (G.), Verdauungskraft käufl. Fermentpräparate 1588.
Caille (A.), Eigg. der Schwefelsäureester der Cellulose 3368.
Cailliet (E. L. R.) u. **Bourdais (M. L. J.)**, Ozon 3270* E.
Caillol (R.), Schutz gegen Kesselstein u. Korrosion in Dampfkesseln 460.
Caius (J. F.), s. Anderson (L. A. P.).
Calame, Verh. des Hochofenzementes in Seewasser 2955.
Calbeck (J. H.), s. Eagle Picher Lead Co.
Calcott (W. S.), s. Nemours (E. I. du Pont de).
Calder (W. A. S.), s. Chance and Hunt, Ltd.
Calderini (M.), Veilchenblaue Bakterien des W. 1258.
Caldwell (J. S.), Einw. der Witterungsverhältnisse auf die Zus. amerikan. Traubensäfte 785.
Calhoun (J.), Sprengkörper zum Erschießen von Ölquellen 1078.
California Cyanide Co. u. **Metzger (F. J.)**, $Ca(CN)_2$ 2840* A.
— u. **Miner (H. R.)**, Härten von Stahl 487* A.
— u. **Poindexter (R. W.)**, Rußu. HCN 1691* A.
California Spray-Chemical Co., Insekticides Mittel 2505* E. F.
— u. **Volck (W. H.)**, Insekticides Mittel 3623* Aust.
California Walnut Growers Association u. **Christie (A. W.)**, Bleichen von Nüssen 1065* A.
Calingaert (G.) u. **Davis (D. S.)**, Druck-Temp. Tabelle 1372.
Callaghan (A. B.), Überzugsmasse 2756* Can.
Callendar (L. H.), Widerstand der Hydroxydhaut bei der Korros. von Al-Legier. 485, 2406.
Callis (C. C.), s. Standard Development Co.
Callsen (J.), s. Winthrop Chemical Co.
Calvert (M. A.) u. **Summers (F.)**, Quellen der Haare roher Baumwolle beim Mercerisieren ohne Spann. 1901.
Calvert (R.), s. Celite Co.
Calvery (H. O.), Rk. von Quecksilberdiphenyl mit Säurehalogeniden 3398.
—, **Noller (C. R.)**, **Adams (R.)** u. **Raiziss (G. W.)**, Cinchoninsäurephenylarsinsäure u. Derivv. 2. Mitt. 1656.
Calvin (J. K.) u. **Isaacs (B. L.)**, Harnstoffindex des Speichels bei Kindern 1593.
Calvo-Criado (V.), Hämoglobinabbau durch Gewebsextrakte 3074.
Cambi (L.), Filtrat. u. Dekantat. in der chem. Industrie 995. — Angebl. Nitroprussiat des zweiwert. Fe 2325.
Cambon (M.), Sterilisier. von Klärgrubenwässern mit Cl_2 3503.
Cambron (A.), s. Roessler & Hasslacher Chemical Co.
Cameron (F. F.), s. Gurney (H. P.).
Cameron (W. H. B.), Spektren des C, O_2 u. N_2 in Ggw. von Ne 2536.
Cammerer (J. S.), Grundzüge neuzeitl. Wärmeschutztechnik in der Industrie 2224.
Cammidge (P. J.) u. **Howard (H. A. H.)**, Einfl. des Insulins auf den Kohlehydratgeh. des Blutes u. der Gewebe 149. — Einfl. des Insulins auf die Wirksamk. des diastat. Fermentes der Leber 150.
Camp (A. D.), s. Dittmar (W. W.).
Campardou (J.), Vereinfachter Gasentwickler 3346.
Campbell (A. F.) u. **Hardman & Holden, Ltd.**, Behandl. bituminöser Stoffe 2277* E.

Campbell (A. N.), Vork. von Dwimangan in Mn-Salzen 860. — Elektrolyt. Ni 1881.
Campbell (E. D.), Bezieh. des remanenten Magnetismus zum spezif. Widerstand reiner Fe-C-Legierr. 2623.
Campbell (F. H.), s. Commonwealth White Lead and Paints Proprietary; Lloyd (G. F.).
Campbell (F. L.), Rolle von $Ca(OH)_2$ in Misch. aus Ätzkalk u. saurem Bleiarseniat 3622.
Campbell (J. A.), Gewebssauerstoffspann. mit Berücksichtig. von Tetanie u. Krämpfen 1226.
Campbell (L. K.), Alanin- u. Histidinstoffwechsel des Tuberkelbacillus 3244.
Campbell (N. R.), Evacuieren von CO_2 u. W. 3454.
Campbell (Ray), Haworth (R. D.) u. **Perkin, jun., (W. H.)**, Synthet. Verss. in der iso-Chinolingruppe. 6. Mitt. Synth. von Paraberinderivv. 2797.
Campbell (Rob.) u. **Lunn (J. W.)**, Chlorophaeit in den Doleriten von Dalmahoy u. Kaimes Hills 399.
Campins (A.), Cr-Gerberei 2992.
Campion (P.), Matrize aus poröser, faseriger Masse 539*D. — s. Dick (A. B.) Co.
Canadian Carbonate Ltd. u. **Backhaus (A. A.)**, Regenerieren aktivierter Holzkohle 203* Can.
Canadian Electro Products Co., Marshall (M. J.) u. **Shaw (G. S.)**, Essigsäureanhydrid u. Acetaldehyd aus Äthylidendiacetat 3628*A.
—, **Matheson (H. W.)** u. **Nieuwland (J. A.)**, Harzart. Kondensationsprodd. aus Phenolen u. Aldehyden 3577*Can.
—, **Skirrow (F. W.)** u. **Morrison (G. O.)**, Acetaldehydammoniak 227*A.
Canadian General Electric Co. u. **Fonda (G. R.)**, Glühfäden 1256*Can.
— u. **Pacz (A.)**, Fe-Legier. 3573*Can.
Canadian National Carbon Co. u. **Ray (A. B.)**, Gewinn. der absorbierbaren Bestandteile aus Gasströmen 2129*Can.
—, **Union Carbide and Carbon Research Laboratories Inc.** u. **Heise (G. W.)**, Depolarisator 2730*Can.
Canadian Press-Air Ltd., Johnston (H. W.) u. **Pope (E. J.)**, CO_2 u. N-Verbb. 3569*Can.
Canadian Salt Co. u. **Pritchard (D. A.)**, Bleichlsgg. 3576*Can.
Canadian Westinghouse Co. u. **Mc Culloch (L.)**, Elektronen aussendendes Element 2730* Can.
— u. **Marden (J. W.)**, Metallhalogenide 1011* Can. — Seltene Metalle 3430*Can.
— u. **Schmid (E. R.)**, Bindemittel 556*Can.
Canal (H.), s. André (E.).
Canals (E.) u. **Gidon (M.)**, Absorpt. von KJ durch die Haut 169.
Canan (M. C.), s. Berardi (J. B.).
Canaud, Elektrotherm. Industrie des Zn 1027.
Canavan (E. J.), s. Barrett Co.
Candia (G. de), Übertritt von Chininum sulfur. in die Milch u. sein Einfl. auf die Gesundh. der Neugeborenen 2598.
Canneri (G.), Doppelsulfate u. -chromate des Guanidins mit zwei- u. dreiwert. Metallen 818.
Cantacuzène (A.), Empfindlichk. verschied. Infusorien gegenüber Alkaloiden der Chinarinde 2119.
Cantacuzène (S. G.), Verhinder. der Verluste durch Verdampf. von Rohpetroleum u. seiner Derivv. in Metallbehältern 3296*F.
Cantoni (O.), Analyse von Silicaten 3499. — Best. des Heizwertes von Bzn. 3583.
Cappel (P. B.), s. Griffith (W. H.).
Cappellen (L.) u. **Noyons (A. K.)**, Gasnalyt. Meth. für Stoffwechselunters. 1864.
Cappelli (G.), Milchsäure im Magensaft u. ihre pharmazeut. Feststell. 3259.
Capper (N. S.) u. **Marsh (J. K.)**, Lichtabsorptions- u. Emissionsphänomene in Anthracen 1628.
Cappon (T. W.) u. **Mc Kaye (H. S.)**, Tintebeseitiger 292*Can.
Capstaff (J. G.), s. Eastman Kodak Co.; Kodak Ltd.
Capua (C. Di), Härten ternärer Legierr. von Pb, Bi u. Sn 614. — Härten ternärer Legierr. von Pb, Bi u. Cd 614.
Carani (N.), s. Vecchiotti (L.).
Carbide & Carbon Chemicals Corp., Cellulosesterlsgg. 1076*E. — Reiner Crotonaldehyd 2510*E. F. — Abscheid. von Gasolin aus Naturgasen 2866*E.
— u. **Brooks (B. T.)**, Motortreibmittel 1914*A.
— u. **Burdick (J. N.)**, Olefinoxyde 490*Can.
— u. **Curme (H. R.)**, Herst. von CH_2O dch. Oxydat. von C_2H_6 491*Can.
— u. **Haynes (P. E.)**, He aus Naturgas 2503* Can. — Brenngasgemische 3197*Can.
— u. **Herrly (C. J.)**, Höhere Kondensationsprodd. des Aldols 227*A. Can.
—, **Rafferty (J. A.)** u. **Thompson (H. E.)**, He 202*Can.
— u. **Ray (A. B.)**, Poröse Masse 1750*A.
— u. **Webb (W. R.)**, Alkylchloride 1713*A.
Carbon Briquet Co., Leuenberger (W. R. A.) u. **Dumbleton (W. T.)**, Holzkohlenbriketts 546*A.
Carborundum Co. u. **Hartmann (M. L.)**, Schleifgegenstände 2828*A. — Zirkoncarbide 3174*A.
— u. **Martin (H. C.)**, Filtriermittel 3264*A.
Cardelús (M.), Analyse von C-halt. Fe u. Stählen. Best. des C 180.
Cardoso (G. M.), Feinbaul. Unters. am Epsomit 3117.
Careggio (L.), s. Schiaparelli (C.).
Carey (C. H.), Wasserfester Zementmörtel 1472*E.
Carey (J. S.), s. Sease (C. A.).
Carius, s. Zsigmondy (R.).
Carli (F. de), Rkk. zwischen PbO_2 u. anderen Oxyden in festem Zustand 2897. — s. Mazzetti (C.).
Carlier (P.), s. Delaville (M.).
Carlill (H.), Luminalvergift. 165.
Carlson (A. O.), Brikettieren von Erzen 1033* E. — s. Carlson (C. L.).
Carlson (C. L.) u. **Carlson (A. O.)**, Geformte MM. 768*Schwed.
Carlton (M.), Neues Peroxyd des Ba 1383. — s. Baker (H. B.).
Carmichael (J. H.), s. U. S. Cartridge Co.
Carn jr. (B. O.), s. Hutchinson (W. F.).

Carnot (P.) u. **Coquoin (R.)**, Lokalisation des Na-Salicylats 3412.
— u. **Gruzewska (Z.)**, Durch $NaHCO_3$-Injekt. hervorgerufener Überschuß in der Alkalireserve des Blutes vermehrt die Alkalescenz der Galle u. ihren CO_2-Gehalt 3409.
Caro (L. de), Membrangleichgewichte in der Physiologie. 1. Mitt. Gleichgewicht zwischen Lsgg. von Gelatinechloriden verschied. Konz. 2446.
Caro (N.) u. **Frank (A. R.)**, Reiner N_2 201* D. — Beschleunig. der bei der Darst. von HNO_3 aus nitrosen Gasen auftretenden Oxydations- bezw. Kondensationsrkk. 2132* D. — Cyanide aus Cyanamidsalzen 2151* Oe.
Carobbi (G.), Doppelchromate der seltenen Erden mit Alkalimetallen. 2. Mitt. Doppelchromate von La u. NH_4 2874. — Beziehh. des Isomorphismus zwischen Verbb. des Sm mit den entsprechenden des Ca, Sr, Ba u. Pb 2874. — s. Zambonini (F.).
— u. **Marcolongo (A.)**, Beziehh. des Isomorphismus zwischen Hg u. der isomorphen Gruppe des Mg. 1. Mitt. Isomorphismus zwischen Hg u. Mg 2874.
— u. **Restaino (S.)**, Synteth. Pyromorphite, Mimetesite u. Vanadinite, in denen das Pb teilweise dch. eine Lanthanerde ersetzt ist 2899.
Caron (M. H.), s. Clevenger (G. H.).
Carothers (W. H.) u. **Jones (G. A.)**, Darst. primärer Amine durch die katalyt. Red. von Nitrilen 1649.
Carpanese (T.), Epidot vom Monte Rosso di Verra 1386; 1521.
Carpenter (C. C.), s. U. S. Light & Heat Corp.
Carpzow (J. B.), s. Chemische Fabrik Dr. Heppes & Co.
Carr (A. R.), s. Leslie (E. H.).
Carr (E. P.) u. **Dobbrow (M. A.)**, Absorptionsspektren einiger Derivv. des Anisalhydantoins 1650.
Carr (M.), s. Korenchevsky (V.).
Carr (R. H.), s. McClure (F. J.).
Carrara (Giacomo), Katalysatoren für die NH_3- Synth. 202* F.
Carrara (Gino), Entw. in der Chemie der natürl. Gerbstoffe 1091. — s. Freudenberg (K.).
— u. **Cohn (E.)**, Pseudocatechin 3153.
Carré (M. H.), s. Emmett (A. M.).
Carrel (A.), Filtrierbares Prinzip der Hühnersarkome hervorgerufen durch As_2O_3 2218. — Spindelzellensarkom, hervorgerufen durch Indol u. übertragbar durch filtrierbares Agens 2814.
Carrelli (A.), Zusammengesetzter photoelektr. Effekt 2538. — Fortpflanzungsgeschwindigk. der strahlenden Energie in einem fluorescierenden Dampf 3009.
Carrick (C. W.), Bestrahl. von Kücken mit Lebertran 3165.
Carrier (W. H.) u. **Carrier Engineering Co.**, Kühlmittel 751* E.
Carrier Engineering Co., s. Carrier (W. H.).
Carrière (E.), Nitrier. der Cellulose 3220.
Carrière (R.), Kohlensäureschnee 1683* F.
Carrington (J. H.), **Hickson (L. R.)** u. **Patterson (W. H.)**, Best. der Verhältnisse bei Salzen in verd. wss. Lsg. aus ihrem Einfl. auf die krit. Lösungstemp. im System Phenol-W. 1922.
Carroll (B. H.), Photochem. Oxydation von Leukobasen 2434.
Carroll (H. L.), Kontinuierl. Raffinat. von Petroleum 2763* F.
Carroll (J. A.), Vakuum-Funkenspektren schwererer Elemente u. Serienklassifizier. der Spektren ionisierter Atome, die denen des Cu, Ag u. Au homolog sind 2172.
Carroll (S. J.), s. Eastman Kodak Co.
Carson (C. M.), Bas. Stannosulfat 3455.
Carson (F. T.), Untersuchungskammer mit konstantem Feuchtigkeitsgehalt 3368.
Carson (H. Y.), Bronzeschweiß. von Gußeisenrohr 3180.
Carstens (H.), s. Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
Carswell (T. S.), Berechn. von Fraktionierkolonnen 3094.
Carter (C. B.), s. Karpen (S.) & Bros.
Carter (D. J.), Lösl. Silicate. Einfl. auf die Hypochloritbleiche 3102.
Carter (J. P.), s. Baker (H. J.) & Bro.
Carter (J. S.), Effekt des Aussalzens. Einfl. von Elektrolyten auf die Löslichk. von J in W. 2427.
Carter (P. G.) u. **Read (J.)**, Rhodes. Eucalyptusöle 1308.
—, **Smith (H. G.)** u. **Read (J.)**, Einw. von H_3PO_4 auf Terpene u. verwandte Verbb. 2466.
Carter (S. R.), s. Morgan (G. T.).
— u. **Hartshorne (N. H.)**, System FeO-H_3PO_4-W. u. einige seiner Oxydationsprodd. 3391.
Carter (W.), Einw. von niederen Tempp. auf Bruchus objectus, einen Samenschädling 1476.
Carty (J. T.), s. Rhodes (F. H.).
Carvalho (L. de) u. **Mira fils (F. de)**, Einfl. d. subkutanen Sanocrysininjekt. auf die Blutkörperchensenkungsgeschwindigk. 3494.
Carver (E. K.), s. Sheppard (S. E.).
Cary (A.) u. **Rideal (E. K.)**, Verh. von Fettkrystallen u. Fettaugen an der Oberfläche von W. 1.—3. Mitt. 1126.
Casale (L.), Eisenkatalysator für die NH_3-Synth. 202* Oe. — NH_3-Synth. 465* E., 3173* Aust., 3270* Aust.
— u. **Leprestre (R.)**, App. zur NH_3-Synth. 2503* Schwz.
Casares (R.), Molekularmechanik 2544.
Case (F. H.), Derivv. der p-Oxymethylbenzoesäure. 2. Mitt. Ätherester 1533; 3. Mitt. Aminoester 1533.
Case (G. O.), s. Novocretes Ltd.
Casein Mfg. Co. u. **Dunham (A. A.)**, Wasserfester Caseinleim 3377* A.
Caspar (C. H.), Entalkoholisieren von Braucreiprodd. 1315* A.
Caspari (F.), Vorr. zur Kondensat. von leichtflücht. Metallen 3626* D. — s. Gelsenkirchener Bergwerks-A.-G.
Cassan (J. H. F.), Strömungspyrometer 1679* D.
Cassel, Milanolöl bei der Behandl. der Lues congenita 438.
Cassel (H.), Adsorptionswärme u. Grenzflächenspann. 1774. — Theorie der Zweistoffkatalysatoren 2529.

Cassella (Leopold) & Co., Dichlor-N-dihydro-1,2,2',1'-anthrachinonazin 238* E. — Thioindigofarbstoffe 246* E., 1299* Schwz. — Benzanthronderivv. 2249* F. — Goldnatriumthiosulfat 3274* E.

— u. **Holzach (K.)**, Echte Färbb. auf der Faser 1887* D.

—, **Kalischer (G.)** u. **Keller (K.)**, Derivv. der 2,3-Oxynaphthoesäurearylide 234* A. — Reduktionsprodd. der 2,3-Oxynaphthoesäurenitroarylide 2247* D. — Herst. von unlösl. Azofarbstoffen auf der pflanzl. Faser 2972* E.

—, **Kalischer (G.)**, **Müller (Rud.)** u. **Frister (F.)**, Benzanthronderivv. 2248* A. — Aminobenzanthronderivv. 2842* D.

— u. **Kohl (F.)**, Färben von Ledern anderer Gerbungsarten als Glacéleder 1887* D.

— u. **Münz (F.)**, Färben mit wasserunlösl. Farbstoffen 1042* D.

Casselman (E. J.), Trocknen von Schmelzprodd. aus synthet. Harz 249.

Cassidy (G. J.), **Dworkin (S.)** u. **Finney (W. H.)**, Wrkg. von Insulin auf das Haushuhn 2931.

Castagna (S.), s. Testoni (P.).

Castan (P.), Färben der Celluloseacetatseide 1295. — Neue Farbstoffe 3186.

— u. **Pictet (A.)**, Hexahexosan u. Trihexosan 2193.

Caste (M.), Best. des Unlösl. in Gerbstofflsgg. durch Zentrifugieren 1348.

Castex (M. R.) u. **Schteingart (M.)**, Insulinwrkg. auf den Grundumsatz 1833.

Castille (A.), s. Bruylants (P.).

Castle (W. B.), **Drinker (K. R.)** u. **Drinker (C. K.)**, Kiefernekrose bei Arbeitern, die mit der Verwend. radiumhalt. Leuchtfarben beschäftigt waren 195.

Castlemaine, s. Thompson & Co.

Castoro (N.), γ-Galaktan aus den Samen von Cicer arietinum u. dessen molekularer Konst. 415. — Konst. der Lupeose 883.

Catalán (M. A.), Strukt. der Spektren der Elemente der Eisenreihe im period. System 1766. — s. Bechert (K.).

— u. **Bechert (K.)**, Bau des Spektr. des neutralen Co-Atoms 311.

Cate (J. ten), Einfl. d. Ca auf den Sympathicuseffekt am Froschherzen 3488.

Cathala (J.), Photochem. Synth. des HCl 2173, 3301. — s. Matignon (C.).

Cathala (M. E. J.), Haarwaschmittel 2752* F.

Cattelain (E.), Anwend. von Hydrazinsulfat in der Jodometrie 983, 3416. — Verwend. metallorgan. Komplexe in der Gewichtsanalyse 3169.

Caulk (L. D.) Co. u. **Poetschke (P.)**, Zahnzement 170* A.

Cauquil (G.), Viscosit. u. Oberflächenspann. während der Verester. 296.

Cavara (F.) u. **Chistoni (A.)**, Bastardier. bei „Papaver somniferum L." in Bezieh. zum Morphingeh. des Opiums 2930.

Cavel (L.), Stickstoffverlust bei Reinig. der Abwässer nach dem Verf. der aktivierten Schlämme 2500.

Caven (R. M.) u. **Mitchell (T. C.)**, System Ag_2SO_4-$Al_2(SO_4)_3$-W. bei *30°* 1955. — Gleichgewichtsunterss. in Systemen vom Typus $Al_2(SO_4)_3$-$M^{II}SO_4$-H_2O. 2. Mitt. $Al_2(SO_4)_3$-$NiSO_4$-W. bei *30°* 1955.

Cayrel (J.), Detektoreigg. von PbO_2 3422.

Cazaud (R.), Selbstmagnetisier. von Stählen bei Torsionsbeanspruch. 3427.

Cazzani (U.), Best. von As u. Ag in Silbersalvarsan 1243.

Cebrat (P.), Maschinen zur Herst. nahtloser Rohre 2741.

Cederberg (I. W.), Katalyt. Verbrenn. explosiver Gasgemische 2226* F. — Oxydat. von NH_3 2227* E. — HNO_3 3271* E., 3569* F. — s. Norsk Hydro-Elektrisk Kvaelstofaktieselskab.

Celata (A.), Biolog. Chininwrkg. 720, 2934.

Celite Co. u. **Boeck (P. A.)**, Regenerier. von Kieselgurfiltern 2825* A.

— u. **Calvert (R.)**, Erdalkalisilicat 3095* A.

—, **Calvert (R.)**, **Dern (K. L.)** u. **Alles (G. A.)**, Kieselgurmasse 205* Can.

— u. **Elsenbast (A. S.)**, Entwässern von Fll. 1821* A.

— u. **Irvin (W. T.)**, Wärmeschutzmassen 2618* A.

— u. **Teitsworth (C. S.)**, Absorptionsmaterial 2732* A.

— u. **Thatcher (H. S.)**, Filtermittel 192* Can. — Regenerier. von anorgan. Filtern 2819* A.

— u. **Zoul (C. V.)**, Entemulgieren von Fll. 268* A. — Filtrat. von Fll. 3265* A.

Cella Drahtwerk G. m. b. H., Ofentrocknende Lacke 3364* D.

Cellino (A.), Galvan. Batterie 2131* E.

Celluloid Co. u. **Lindsay (W. G.)**, Nichtentflammbare Celluloseestermassen 2267* A.

Cellulose et Papiers (Société de Recherches et d'Applications), Extrakt. von Ölen u. Fetten 1068* F.

Centanni (E.), s. Tizzoni (G.).

Centnerszwer (M.), Haupt- u. Nebengruppen des Period. Systems 3113.

— u. **Straumanis (M.)**, Katalyt. Erscheinn. bei der Auflsg. des Zn in Säuren 1925. — Überspann. des H an fein verteilten Metallen u. ihr Zusammenhang mit der katalyt. Wrkg. der Metalle auf die Auflsg. des Zn 1925. — Übt Ra-Strahl. einen Einfl. auf das Potential der H-Elektrode aus? 2299.

Cerasoli (E.), Düngemittel 2736* F. — Verwend. von Rübenmelassen als Stickstoff-Kali-Düngemittel 3424.

Ceresoli (A.), Cholesterinämie bei der akuten u. chron. Bleivergift. 1597.

Cerighelli (R.), Einfl. der Bedingg. der Umgeb. auf die Keim. in Abwesenh. von Ca 1821, 2928.

Cervenka (C.), s. Hirschfelder (A. D.).

Cesa (V.), Heilsalbe 2497* A.

Ceva (U.), s. Toja (V.).

Cew (J. A. de), Behandl. von Cellulosefasern 3369* A. — s. Process Engineers Inc.

Chabot (G.), Volumetr. Best. des A. 2609.

Chadeloid Chemical Co. u. **Boehmer (N.)**, Firnis aus chlorierten Kautschuk enthaltendem Harz 3281* A.

— u. **Ellis (C.)**, Überzugsmasse 515* A.

Chadwell (H. M.), s. Richards (T. W.).

Chadwick (H.), s. Holroyd (G. W. F.).

Chadwick (J.), s. Rutherford (E.).

Chadwick (J.) u. **Mercier (P. H.)**, Streuung von β-Strahlen 307.
Chahovitch (X.), Beriberi u. Insulin 157. — Einfl. des Insulins auf die experimentelle Beriberi der Taube 2112. — Wrkg. des $ZnSO_4$ auf die Glykolyse des Blutzuckers in vitro 2806. — s. Giaja (J.).
Chaikoff (I. L.), Macleod (J. J. R.), Markowitz (J.) u. **Simpson (W. W.)**, Beobachtt. an Hunden ohne Pankreas vor u. nach Weglass. von Insulin 426.
Chakladar (M. N.), s. Guha (P. C.).
Chakravarti (G. C.), Farbstoffe aus Oxalyldibenzylketon. 1. Mitt. Azin- u. Azoniumderivv. 120.
Chakravarty (J. N.), s. Ghosh (J. C.).
Chakravarty (K. M.) u. **Ghosh (J. C.)**, Katalyt. Bldg. von Methan aus CO u. H_2. 1. u. 2. Mitt. 1360.
Chalas (A.) u. **Chalas (Frau)**, Nährmittel 529* F.
Chalfin (E.), Explosionshypothese von H. Pettersson 1104.
Chalklin (F. C.), s. Richardson (O. W.).
Chambard (P.), Offizielle Chromlederanalysenmeth. 1347, 2420. — s. Meunier (L.).
— u. **Mezey (E.)**, Gerb. in wasserfreien alkoh. Lsgg. 553.
— u. **Queroix (M.)**, Schwell. der Haut in Chromsäurelsgg. 1345.
Chamberlain (K.), Feinstrukt. einiger Röntgenstrahlenabsorptionskanten 2879.
Chambers (R.), Wrkg. der Elektrolyte auf den physikal. Zustand des Protoplasmas 3339. — s. Reznikoff (P.).
— u. **Reznikoff (P.)**, Verh. des Protoplasmas lebender Amöben zu injizierten Salzen 3477.
Chambers (R. F.) u. **Scherer (P. C.)**, Phenylzinnverbb. 3469.
Chambers (W. H.), s. Deuel jr. (H. J.).
— u. **Deuel jr. (H. J.)**, Tier. Calorimetrie. 30. Mitt. Stoffwechsel des Glycerins im Phlorrhizin-Diabetes 160.
Chambige (P. R.), s. Baume (G.).
Chambret (F.), s. Grignard (V.).
Chamié (C.), s. Gleditsch (E.).
Chance & Hunt, Ltd., s. Gidden (W. T.).
— u. **Calder (W. A. S.)**, Kondensieren der bei der Schwefelsäurekonz. entwickelten Dämpfe 2226* E.
—, **Gidden (W. T.)** u. **Ragg (W. G.)**, Behandl. von rohem Zn-Oxyd u. Carbonat 3621* A.
Chandeysson (U. P. M.), Bohnermittel 291* F.
Chandler (H. T.), Verbesser. der Schmiedbark. des Fe 487* Can. — Stahllegierr. 1282* A.
Chandler (J.), s. Rowe (A. W.).
Chaney (F. V.), s. Chaton Fibre Co.
Chaney (M. S.) u. **Blunt (K.)**, Wrkg. von Orangensaft auf die Retention von Ca, P, Mg u. N_2 u. organ. Säuren des Harns wachsender Kinder 2596.
Channon (H. J.), s. Drummond (J. C.).
— u. **Harrison (G. A.)**, Chem. Natur des Unterhautfettes beim n. u. skleremat. Kinde 3069.
Chanoz u. Chevallier (A.), p_H der wss. Lsgg. einiger Alkali- u. Erdalkalisalze 3454.
Chapas (G.), Graph. Red. von Gasvoll. auf n. Bedingg. 980. — s. Feuillet (L.).
Chapelle (R. A. H. P.), Carbonisieren von Holz 802* F.
Chapin (F. H.), Schwindkopfgehäuse 1038* A.
Chapin (H. C.), Wrkg. von Alkalien auf Wolle, Wichtigkeit von p_H 2413.
Chapin (R. M.), Waschwrkg. bestimmt mit der Graphitprobe 1325. — Methode zur Vergleichung der reinigenden Wrkgg. von Seifen 3106.
Chapin (W. H.) u. **Maxson (R. N.)**, App. zur Best. des Expansionskoeffiz. von Gasen 1236.
Chaplet (A.), Zufallsdestillierblasen 729.
Chapman (A. W.), Iminoaryläther. 3. Mitt. Mol. Umlager. der N-Phenylbenziminophenyläther 367. — Isomerieumwandll. in aromat. Verbb. 1. Mitt. Umwandl. von Diacylaniliden in Acylaminoketone 2089.
Chapman (D. L.), s. Briers (F.).
Chapman (E.) u. **Stephen (H.)**, Herst. von Phthalamidsäuren u. ihre Umwandl. in Anthranilsäuren 634.
Chapman (R. N.) u. **Johnson (A. H.)**, Anwendungsmöglichkk. u. Grenzen von Chlorpikrin als Begasungsmittel bei Cerealien 2504.
Chapman (S.) u. **Ludlam (A. E.)**, Schwing. des CO_3-Ions 580.
Chapell (M. L.), s. Standard Oil Co.
Charaux (C.), Melilotosid, ein Cumarinsäure erzeugendes Glucosid aus den Blüten von Melilotus altissima Thuil u. Melilotus arvensis Wallr. 1821. — s. Bridel (M.).
— u. **Delauney (P.)**, Vork. von Loroglossosid in Listera ovata R. Br. u. in Epipactis palustris Crantz u. Rkk. dieses Glucosids 1821.
Charch (W. H.), Mack jr. (E.) u. **Boord (C. E.)**, Antidetonatoren 3194.
Charisius (K.), s. Benary (E.).
Charles, s. Randoin (L.).
Charls (G. H.), s. United Alloy Steel Corp.
Charlton (W.), Haworth (W. N.) u. **Peat (S.)**, Prüf. der Strukturformel für Glucose 3025.
Charnot (A.), s. Leulier (A.).
Charonnat (R.), Komplexe Verbb. der Ru-Chloride 1385.
Charrier (G.), Beretta (A.) u. **Kruch (M.)**, o-Aminoazoverbb. u. Acenaphthen-1,2,3-triazole 934.
Chaskes (I.), s. Timofejew (G.).
Chastellain (F.), Best. des Ammoniak-N in künstl. Düngemitteln 3354.
Chatillon (A.), Therm. Unters. des Paramagnetismus der Co-Salze in Lsg. 1119. — Verschied. magnet. Zustände des $CoCl_2$ 3304.
Chaton Fibre Co. u. **Chaney (F. V.)**, Filzartige Lederpappe 539* A.
Chattaway (F. D.), Ireland (S. J.) u. **Walker (A. J.)**, Die bei der Einw. von H_2SO_4 auf Hydrazone entstehenden Farben 648.
— u. **Parkes (G. D.)**, Substituierte Dihydropentazine. Neue Reihe cycl. N-Verbb. 2003.
— u. **Walker (A. J.)**, Substituierte i-Diazomethane 1149.
Chatterji (N. G.) u. **Finch (G. I.)**, Zirkulationsapp. für Gase 2019.
Chaudhury (S. G.), s. Mukherjee (J. N.).

Chaudron (G.), s. Blanc (L.); Forestier (H.).
Chaudun (A.), s. Colin (H.).
Chaumat (H.), Akt. Kohlen nach E. Urbain 2891.
Chausse (P.), s. Cristiani (H.).
Chaux (R.), s. Dufraisse (C.).
Chavanne (L.), Vergas. fester Brennstoffe 2760* F.
Chavastelon u. Elouard, Best. des Fettgeh. der Milch nach der Adamschen Meth. 3512.
Cheetham (H. C.), s. Bakelite Corp.
Chelle (J. L.), n. Vork. von Salicyl- u. Benzoesäure im Wein 2631.
Chemical Engineering (Manchester), Ltd., Spensley (J. W.) u. Battersby (J. W.), Tran aus Walfischspeck 3292* E.
Chemical Engineering & Wilton's Patent Furnace Co., Wilton (T. O.) u. Wilton (N.), $(NH_4)_2SO_4$ 1008* E.
Chemical Foundation, Inc. u. Joyce (A. W.), Arylthioglykolsäuren 232* A. — Thioindigofarbstoffe 2850* A.
Chemical & Metallurgical Corp., s. Smith (S. C.).
— u. **Smith (S. C.)**, Aufbereit. Pb- u. Zn-halt. sulfid. Erze 1279* F.
Chemical Treatment Co., Fink (C. G.) u. Eldridge (C. H.), Metallüberzüge 1286* E.
Chemische Fabrik auf Actien (vorm. E. Schering), Ketone der Pyridinreihe 237* D. — Druckfarbe 782* E. — Kieselsäure-Gel 1691* E., 2825* F., 3569* F.
—, **Dohrn (M.) u. Zöllner (C.)**, 2-Phenyl-4-aminoäthylchinolin 2053* D. — Darst. von Chinolin-4-aldehyd u. seinen in 2-Stellung arylierten Derivv. 2054* D. E. Oe.
—, **Görnitz (K.) u. Goebel (H.)**, Mittel gegen Pflanzen- u. Tierschädlinge 477* D.
— u. **Hallstein (A.)**, Überführ. von Dimethylsulfid in CCl_4 u. and. Cl-Verbb. 226* D. — Geruchsverbesser. von Dimethylsulfid 228* D.
—, **Schoeller (W.) u. Dirksen (R.)**, Kombinierte Metallgelatose 3614* D.
Chemische Fabrik in Billwärder vorm. Heil & Sthamer A.-G., s. Weil (L.).
Chemische Fabrik Buckau, s. Müller (Erich).
Chemische Fabrik „Electro" G. m. b. H., Erhöh. der Haltbark. von Unterlagestöcken 1061* D.
Chemische Fabrik Flora, Komplexe Th-Verb. des aus Tyrosin u. CH_2O erhältl. Reaktionsprod. 2247* Schwz.
— u. **Corti (A.)**, Nach Ambra riechender Stoff 2980* A.
— u. **Karrer (P.)**, p-Aminobenzoesäure-2-methyl-4-dialkylaminopentylester 1717* A.
Chemische Fabrik Dr. Gauff u. Berndt (M.), Injizierbare, zugleich Ca- u. Si-Verbb. enthaltende Lsgg. für Heilzwecke 727* D.
Chemische Fabrik Griesheim Elektron, Küpenfarbstoffe der Pyrazol- u. Thiazolanthronreihe 246* E. — Monoazofarbstoffe 248* E., 1888* Holl. — Entwässer. von Ca-Hypochloritverbb. 1011* F. — Zu techn. Verwend. bestimmtes Fett aus fetthalt. Pflanzenschalen 1069* Schwz. — H_3PO_4 1266* E. — Bas. Ca-Hypochlorit 1268* Oe. — $AlCl_3$ 1269* E. — Al_2O_3 1269* E. — Reinigungsmasse für Acetylen 1342* F. — Silicofluoride u. Fluoride 2035* F. — Schwefelsaure Tonerde 2036* D. — Beschick. von CS_2-Öfen 2245* F. — Abscheid. vegetabil. Fasern 2266* F. — P_2O_5 2825* E. — Azofarbstoffe 2974* F. — s. I. G. Farbenindustrie A.-G.
Chemische Fabrik Griesheim Elektron, Bernhardt (E.) u. Prillwitz (H.), Turbinenmischer 996* D.
— u. **Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co.**, Wasserunlösl. Azofarbstoffe 2972* E.
—, **Gesing (R.) u. Reyher (R.)**, Alkaliechte grünblaue Farbstoffe der Triphenylmethanreihe 1049* A.
— u. **Gürtler (J.)**, Azofarbstoffe aus Nitrosaminfarben 1046* D.
— u. **Holl (A.)**, Cl-halt. Küpenfarbstoffe der Anthrachinonreihe 1298* D.
—, **Krzikalla (H.) u. Rüsch (R.)**, Reibechte Färbungen auf der Faser 1043* D.
—, **Laska (L.) u. Weber (F.)**, Polyazofarbstoffe 1888* D.
— u. **Merkel (F.)**, Schnellgerben 289* D.
—, **Petzold (G.) u. Rittner (H.)**, Mischtöne auf der pflanzl. Faser 1043* D., 2251* D., 2847* D.
— u. **Pistor (G.)**, Trocknen von Ca-Hypochloritverbb. 203* D., 3570* A.
—, **Pistor (G.), Schultze (H. S.) u. Reitz (H.)**, Bas. Ca-Hypochloritverbb. 204* Schwed.
—, **Sander (F.) u. Kayser (E.)**, Mischen von Fll. in Intensivmischern 749* D.
— u. **Schäfer (B.)**, Verbesser. der Lichtechtheit von auf der Faser erzeugten unlösl. Farbstoffen aus 2,3-Oxynaphthoesäurearyliden 1890* D.
—, **Siedler (P.) u. Küster (K. H.)**, Gewinn. niedr. siedender Teere durch Schwel. von Braunkohle 1751* D.
— u. **Specketer (H.)**, Eisenfreier Kryolith 1693* A.
—, **Specketer (H.), Sander (F.) u. Kayser (E.)**, Gewinn. von flücht. Stoffen aus ihren Bildungsgemischen 750* D.
— u. **Suchy (R.)**, H_3PO_4 1690* D.
— u. **Wagner (H.)**, Azofarbstoffe 1888* D.
—, **Wiss (E.) u. Pothmann (P.)**, Schweiß- u. Schneidverf. für Metalle 1710* D.
—, **Zitscher (A.) u. Schmitt (R.)**, Diacylessigsäurearylide 1290* D., 3629* A.
Chemische Fabrik Grünau, Landshoff & Meyer, A.-G., Blancfixe u. $Na_2S_2O_3$ 1045* D.
Chemische Fabrik Güstrow Dr. Hillringhaus & Dr. Heilmann, Kondensationsprodd. aus Phenolen oder Phenolderivv. u. Acetaldehyd 2852* D.
Chemische Fabrik Haltingen Jucker & Co., Lederbeizen aus dem Kot von Hunden u. Tauben durch Vergären 1349* Oe.
Chemische Fabrik Dr. Heppes & Co. u. Carpzow (J. B.), Brenn- u. Heizstoffe aus Torf 1085* D. — Phosphatdünger 1273* D. — N-Düngemittel aus Kalkstickstoff 1698* D.
Chemische Fabrik von Heyden, A.-G., Tabletten aus Benzoesäuresulfinid 1730* D. — Salze stickstoffhalogensubstituierter Arylsulfonamide 2840* D.
— u. **Handovsky (H.)**, Haltbares, steriles, kolloidalen S enthaltendes Präparat 727* D.

Chemische Fabrik von Heyden, A.-G., Philipp (C.), Feibelmann (R.) u. **Haller (R.)**, Bleichen von Fasern 1903* A.
— u. **Schmidt (Hans)**, Organ. komplexe Antimonverbb. 170* A.
Chemische Fabrik Kalk, N_2-H_2-Gemisch zur NH_3-Synthese 757* D.
— u. **Oehme (H.)**, Beschleunig. der Vulkanisat. von Kautschuk 2257* A.
—, **Oehme (H.)** u. **Herrmuth (E.)**, Elektrolyt. Darst. von Erdalkalimetallen 1010* D.
Chemische Fabrik Pyrgos u. **Haller (R.)**, Lösl. Stärke 1728* A. Schwz.
Chemische Fabrik Rohner A.-G. Pratteln, Monoazofarbstoff 248* Schwz. — Anilid der 2-Oxynaphthalin-3-carbonsäure 498* Schwz. — Azofarbstoff 1048* Schwz.
Chemische Fabrik vorm. Sandoz, Bedrucken u. Färben von pflanzl. Faser 241* E. — Vorbehandeln u. Färben von Faserstoffen 1887* E. — Adsorptionsverb. aus Paraffin-KW-stoffen u. Getreidemehl 2604* Schwz. — Chloraminlichtfarben auf Viscosesatin 3515.
—, **Billeter (O.)** u. **Stoll (A.)**, Ll. Salze des Chinins 239* A.
Chemische Fabrik Schleich G. m. b. H. u. **Rosenheim (A.)**, Unlösl. Silber-Alkalithiosulfate 1270* D.
Chemische Fabrik Dr. A. Schmitz, Reibechtmachen von Färbb. 241* F.
Chemische Fabrik Dr. Hugo Stoltzenberg, HCN für Schädlingsbekämpf. 1699* D.
Chemische Fabriken Kunheim & Co. A.-G., Na_2S in Kornform oder in kleinen Stücken 1010* F. — Na_2S in Körpern von vorausbestimmbarer Form u. Größe 2035* D.
Chemische Fabriken vorm. Weiler-ter Meer, Spalten von Teerölen 547* E. — Äthylchlorid 2240* E.
— u. **Suida (H.)**, Äthylchlorid 2241* D.
Chemische Fabriken Worms A.-G., Gerbende Stoffe 290* D. — In kongoneutraler Lsg. anwendbare Metallsalze synthet. Gerbstoffe 290* Oe. — Beständ. Salze mit Malachitgrünbase 2251* D.
Chemische Werke vorm. Auerges. m. b. H., Sommer (F.) u. **Groth (M.)**, Emaillen u. Glasuren 2617* A.
Chemische Werke Koholyt A.-G., s. Königsberger Zellstoff-Fabriken.
Chemische Werke „Lothringen", Gas- u. Dampfabsorpt. 2225* F.
—, **Rottmann (F.)** u. **Brohmeyer (F.)**, Absorptionsanlage für Gase u. Dämpfe 1264* D.
Chemische Werke Schuster & Wilhelmy A.-G., Anstrichmassen 1722* D.
Chemisches Laboratorium Dr. Hermann Ulex, F-Nachweis in Nahrungs- u. Genußmitteln 525.
Chemosan A.-G., Therapeut. verwendbare Lsgg. von Hg-Derivv. der Oxybenzoesulfosäuren u. ihrer Homologen 1292* D.
Chen (K. K.), Wrkg. des Ephedrins bei experimentellem Shock u. Blutverlust 1844. — Akute Toxizität des Ephedrins 3088. — Einfl. des Ephedrins auf die Sekret. der Verdauungssäfte 3088. — Einfl. von wiederholter Zuführ. von Ephedrin 3089.
Chenault (R. L.), s. Mohler (F. L.); Ruark (A. E.).
Chénevau (C.), s. Féry (C.).
Cheney (W. L.), s. Sanford (R. L.).
Chenicek (G. W.), s. Wilson (R. E.).
Cherbuliez (A.), s. Mercier (L. J.).
Cherbuliez (E.) u. **Sulzer (G.)**, Formaldehydderivv. des Succinimids 384.
— u. **Wahl (R.)**, Best. der durch Hydrolyse der Proteine gebildeten Aminosäuren. 1. Mitt. 450.
Chermette (E. F.), s. Soc. Chimique des Usines du Rhône.
Chesney (L. M.), Eucalyptusvergift. 1846.
Chestnut and Smith Corp., Oberfell (G. G.), Ballard (A. M.), Alden (R. C.), Utsinger (E. L.) u. **Lentz (W. R.)**, Behandl. von Naturgasgasolinen 3296* A.
Chevalier (A.), s. Cluzet (J.).
Chevalier (A. C. F.), Entfern. von Färbb., Lacken von damit imprägnierten Geweben 505* F.
Chevalier (G.), s. Astruc (H.).
Chevalier (M.), Waschen von Leinen in der Kälte 2752* F.
Chevallier (A.), s. Chanoz.
Chevenard (P.), Lehrapp. für die Veranschaulich. der therm. Umwandll. der Stähle u. der ungewöhnl. Erscheinn. der Sonderlegierr. 2049. — Differentialdilatometer mit mechan. Registrier. 2964. — s. Portevin (A.).
— u. **Portevin (A.)**, Dilatometr. Analyse der Legierr. 216. — Elast. Eigg. der Legierr.; Veränder. in Abhängigk. von der chem. Zus. 819.
Cheymol (J.), s. Hérissey (H.).
Chiappero (A.), Best. von Gips in Goldschwefel 3498.
Chibnall (A. C.) u. **Grover (C. E.)**, Chem. Unters. des Blattzellcytoplasmas. 1. Mitt. Lösl. Proteine 2804.
Chicago Crucible Co. u. **Crosser (D. H.)**, Behandl. von Eisen 2506* A.
— u. **Hottinger (A. F.)**, Feuerfeste Gegenstände 2618* Can.
Chick (O.), s. Howard (B. F.).
Chiesa (L.), s. Baggini (G.).
Child (A. M.) u. **Purdy (D. I.)**, Graph. Darst. des Gefüges, des Vol. u. der Oberfläche von Kuchen 3286.
Child (R. O.), s. Lutyens (L. C.).
Child (T. B.), Roberts (E.) u. **Turner (E. E.)**, Al-Oxalate opt.-akt. Basen 2198.
Chilowsky (C.) u. **Perrin (F.)**, Unterscheidungsverf. zwischen echten u. gezüchteten Perlen 988.
China (F. J. E.), Industrielle Anwendd. der Kolloidmühle 995.
Chintschin (J.), Harzleimung bei hartem Fabrikationsw. 270.
Chistoni (A.), Pharmakolog. Unterss. über ein kolloidales Bi-Präparat 434. — Osmot. Druck der wss. Lsgg. von $CeCl_3$ 2177. — Sek. Dissoziat. komplexer Ionen im Organismus 2494. — s. Cavara (F.).
Chlopin (W.), s. Tschugajew (L.).
— u. **Balandin (A.)**, Adsorpt. des $BaCl_2$ durch kolloidales $MnO_2.H_2O$ 851.

Chlopin (W.) u. **Lukašuk (A.)**, App. zur Best. von He in natürl. Gasgemischen u. Mineralien 986.
Chloride Electrical Storage Co. u. **Heap (B.)**, Sammler 1004* E.
Chmura (T.), Schwefeloxydationsprodd. 200* E. — Gewinn. von Nebenprodd. u. Wärme aus verbrennendem S, Pyriten, H_2S, SO_2 etc. 3619* F.
Choay (A.), Konservier. von Insulin 3073.
Chodat (F.), Zellpermeabilitäten. 1. Mitt. Quell. von Gelatine unter dem Einfl. von Harnstoff 33.
Chopra (R. N.) u. **Ghosh (N. N.)**, Medizinale Pflanzen im Himalaya 3413.
Chouchak (D.), s. Pouget (I.).
Choudary (K. S.), Gär. von Gerbbrühen 1091. — Gär. von Divi-Divi-brühe. 1. Mitt. 1623.
Chree (C.), Atmosphär. O_3 u. terrestr. Magnetismus 3594.
Christensen (L. M.), s. Fulmer (E. I.).
— u. **Fulmer (E. I.)**, Einstell. von p_H von Kulturlsgg. unter sterilen Bedingg. 1864.
Christensen (N. C.), Aufarbeiten Bleiglanz führender Erze 222* A. — Aufarbeiten von Pb u. Zn führenden Erzen 222* A. — Gewinn. von Pb u. Zn aus gemischten Pb-Zn-Sulfiderzen 2742* A.
— u. **Elmore (F. E.)**, Aufarbeit. silberführender Bleizinkerze 2237* A.
Christensen (N. H.), Milchpulver 3190* A.
Christiansen (J. A.), Geschwindigk. der Rk. zwischen H_2O_2 u. Jodionen 564. — Mechanismus der Rk. zwischen J, Jodion u. H_2O_2 564. — Gleichgewichte zwischen Methylformiat u. Methylalkohol 3381.
Christiansen (W. G.), Zukünft. Forsch. auf dem Gebiete der organ. Arsenikalien 1801. — Derivv. der p-Carboxyphenoxyessigsäure 3055.
—, **Norton (A. J.)** u. **Shohan (J. B.)**, S-Geh. von Arsphenamin, seine B zieh. zur Synth. u. Giftigk. 5. Mitt. 900.
Christie (A.), s. Coleman (D. A.).
Christie (A. W.), s. California Walnut Growers Association.
Christie (G. H.), **Holderness (A.)** u. **Kenner (J.)**, Molekularkonfiguratt. mehrkerniger aromat. Verbb. 6. Mitt. β-Dinitrodiphensäure; ihre Konst. u. Auflösung in die opt. akt. Komponenten 3321.
— u. **Kenner (J.)**, Molekularkonfiguratt. mehrkern. aromat. Verbb. 5. Mitt. Identität der Nitrierungsprodd. von 2,7- u. 4,5-Dinitrophenanthrachinon 3045.
— u. **Menzies (R. C.)**, Anwend. von Tl-Verbb. in der organ. Chemie. 2. Mitt. Titratt. 1170.
Christison (H.), s. Mills (A.).
Christoffels (B.), Reinig. von Gasen 750* D.
Christomanos (A. A.), Pharmakologie einiger Benzylalkohole 3081.
Christopherson (J. B.) u. **Gloyne (S. R.)**, Biochem. Wrkg. intravenöser Antimonyltartratinjektt. 2120.
Chrobak (L.), Abhängigk. der Wasserdampfspann. des Desmins vom Wassergeh. u. von der Temp. 2888.
Chrysler (L. H.), s. Bosworth (A. W.).
Chrzaszcz (T.) u. **Goralówna (C.)**, Milchdiastase u. ihre Eigg. 2209.
Chu (C. T.), Weiche X-Strahl. einiger Metalle 1105.
Chudožilov (L. K.), s. Veselý (V.).
Chuit (P.), **Boelsing (F.)**, **Hausser (J.)** u. **Malet (G.)**, Darst. der Polymethylendicarbonsäuren mit 11—19 Kohlenstoffatomen u. einiger Derivv. derselben 3033.
Church jr. (J. A.), Abzugsformeln bei der Bewert. von sich erschöpfenden Lagern 1878.
Churchman (A.), Vergär. von Kakaoschalen 1619.
Chwala (A.), Emulsionen 1780. — s. Oderberger Chemische Werke A.-G.
Ciaffone (L.), Flußmittel für Lötzwecke 490* A.
Cicali (G.), O_3 u. N_2 aus der Luft durch Verflüss. 2029* F. — H_2 2035* F. — Vorr. zur NH_3-Synth. 2227* F.
Cioffari (S.), s. Piccaluga (N.).
Cisneros (A.), s. Houssay (B. A.).
Citizens of the United States of America, Paine (H. S.), Walton jr. (C. F.) u. **Birckner (V.)**, Rohrzucker aus Melasse 3283* A.
— u. **Rawling (F. G.)**, Verhüt. von Korross. in Kochern aus Stahlblech 1712* A.
Cittert (P. H. van), Mess. d. Feinstrukt. d. H-Linien mit d. Lummer-Gehrcke Platte 2773.
Ciusa (R.), Dem Graphit analoge Substst. 90.
— u. **Barattini (G.)**, Doebnersche Rk. 5. Mitt. 3233.
— u. **Galizzi (A.)**, Bestandteile der Lignite. 3. Mitt. 278.
— u. **Parisi (E.)**, Peroxyde der Aldoxime. 3. Mitt. 96.
Claasen (W.), s. Garke (R.); Meyer (Eberhard).
Claass (M.), Umwandl. v. Hartkäse in dauernd haltbaren Weichkäse 263* Oe. — Künstl. Steinmassen aus Gips 3352* D.
Claassen (H.) u. **Weber (J.)**, Assimilierbark. des N aus Nährstoffen durch Hefe beim Lüftungsverf. 3103.
Clabaut (G) & Cie., s. Soc. G. Clabaut & Cie.
Claeson (B.), Wrkg. der Zimtsäure auf die korpuskulären Elemente des Blutes 3412.
Claessen (C.), Kunstleder 797* D. — Initialzündmittel 1494* D. — Sprengkapseln 1494* Schwed.
Claflin (A. A.), Weiße Seideneffekte auf Wollwaren 3506.
Clairborne (C. F.), s. Clairborne-Reno Co.
Clairborne-Reno Co. u. **Clairborne (C. F.)**, Anstrichentfernungsmittel 1891* Can.
Claisen (L.), O-Alkylderivv. des Benzoylacetons u. aus ihnen entstehende Isoxazole 2336.
Clancy (J. C.), Stickstoffbind. 1265* A.
Clapp (A. L.), s. Beckwith Box Toe Ltd.; Flintkote Co.
Clapp (E. C.) u. **Devereaux (F. C.)**, Verss. mit Mo-Stahlkugeln in Matahambre 1605.
Clare (N. D.), Übersätt. von Fll. mit Gasen 2285.
Clark (A. H.), Alkaloide von Ceanothus americanus 3414. — Best. von Salicylaten u. Benzoaten 3566.
Clark (E. J.) u. **Lane (A.)**, Konservieren von Fleisch 3513* Austr.
Clark (E. M.), s. Standard Development Co.
Clark (E. P.), s. Raiford (L. C.).

Clark (E. R.), s. Erlanger (M. S.).
Clark (F. E.), s. Farren (J. W.).
Clark (F. H.), Dachpappe 1074* E.
Clark (F. W.), s. Regenerative Coal Gasification System Ltd.; Travers (M. W.).
Clark (G. L.), s. Frölich (P. K.).
—, **Asbury (W. C.)** u. **Wick (R. M.)**, Anwend. der Krystallbest. mittels Röntgenstrahlen auf die Strukt. von Ni-Katalysatoren 1926.
—, **Brugmann (E. W.)** u. **Heath (S. D.)**, Neue X-Strahlenunterss. der elementaren Strukt. von Handelsmetallen 1237.
—, **Brugmann (E. W.)** u. **Thee (W. C.)**, Effekte der Stoßeinleiter u. -unterdrücker auf Gasionisat. 1771.
— u. **Frölich (P. K.)**, Kathod. Abscheid. von Metallen. 2. Mitt. X-Strahlen Unters. am Elektrolytnickel 1944.
—, **Mc Grath (P. C.)** u. **Johnson (M. C.)**, Einfl. d. X-Strahlen auf d. Pt-Kontakt bei d. katalyt. Rk. d. SO_2 1361.
— u. **Thee (W. C.)**, Augenblickl. Stand der Tatsachen u. Theorien der Detonat. 1773.
—, **Weber (H. C.)** u. **Hershey (R. L.)**, Präzisions-X-Strahlenspektrometer für chem. Unterss. 1237.
Clark (H.) u. **Northrop (J. H.)**, Inaktivier. von Trypsin durch X-Strahlen 414.
Clark (H. H.), Mit Gas befeuerte Emaillieröfen ohne Muffeln 776.
Clark (L. F.), Aufbereit. von Bleierzen 488* A.
Clark (L. H.), s. Sharples Specialty Co.
Clark (L. M.), Quarternäre Salze des Benzoxazols 2693.
Clark (M.), Reversible Oxydations-Reduktionsvorgänge in organ. Systemen 411.
Clark (P. B.), s. Dill (D. B.).
Clark (R. H.), **Graham (W. E.)** u. **Winter (A. G.)**, Katalyt. Darst. von A. aus A. mittels Al_2O_3 823.
Clark (R. M.), Feuersgefahr bei elektr. Anlagen 1253.
Clark (W.), Verschleiernde Wrkg. von H_2O_2 2766.
Clark (W. M.), Best. der $[H^·]$ u. $[OH^·]$ 3169.
Clarke (F. W.) u. **Washington (H. S.)**, Zus. der Erdrinde 42.
Clarke (H. T.), s. Eastman Kodak Co.
Clarke (J. H.), s. Merrimac Chemical Co.
Clarke (R. W. L.), s. Dunstan (A. E.).
Clarke (T. W. K.), Konservier. von Kautschuk 2978* E.
Clarkson (F.) u. **Hetherington (H. C.)**, Metallkorros. in konz. H_3PO_4 777.
Classen (A.), Celluloselsgg. 1742* F. — s. Commercial Alcohol Co.
Claude (G.), Explosion von Boulogne-sur-Seine 2821. — s. Soc. Anon. L'Air Liquide.
Claus (R.), s. Prescher (J.).
Claus (W.), Desoxydationsvorgänge u. Desoxydationsmittel der Nichteisenmetallschmelzen 484. — Zwickauer Gießereikoks 1479.
Clause (F. H.), Reinigungsmittel 3293* Aust.
Clausing (P.), s. Holst (G.).
Clauss (R.), Grundsätzliches zum Bau u. Betrieb von künstlichen Ziegeltrockenanlagen 2956.
Clavel (R.), Färben von Celluloseacetaten 3102.
Clawson (M. S.), Metallgußformen mittels eines neuen Verf. 1277. — Nicht rostende Legierr. 1284* A.
Clay (P. T.), s. Henry (C. A.).
Clean Wash Paint and Varnish Remover Co., King (C. A.) u. **Warlick (C. M.)**, Anstrich- u. Lackentfernungsmittel 1054* A.
Clément (L.) u. **Rivière (C.)**, Neuzeitl. Anwend. der Cellulosefirnisse 3432.
Clement (W.), s. Küster (W.).
Clemo (G. R.) u. **Perkin jr. (W. H.)**, Synth. substituierter 4-Keto-1,2,3,4-tetrahydrochinoline u. Verss. zu einer Synth. von 4-Keto-1,2,3,4-tetrahydro-i-chinolinen 945.
Cleveland (L. R.), Fähigk. von Termiten, bei reiner Cellulose wohl unbegrenzt zu leben 1593.
Clevenger (G. H.) u. **Caron (M. H.)**, Behandl. Mn-halt. Ag-Erze 3426.
Clever (A.), Fl. Spezialseifen 3106.
Clibbens (D. A.), s. Birtwell (C.).
— u. **Geake (A.)**, Chem. Analyse der Baumwolle. 2. Mitt. Best. der Kupferzahl 1072.
— u. **Ridge (B. P.)**, Vergleich des Farbtons von Baumwollen verschied. Herkunft, die zusammen in demselben Färbebade gefärbt werden 1884.
Clifford (P. H.), **Higginbotham (L.)** u. **Fargher (R. G.)**, Chem. Analyse von Baumwolle 1328.
Clifford (W. M.), Wrkg. kurzer Perioden von kalter Lager. auf Rind- u. Hammelfleisch 2749.
Cloetta (M.) u. **Brauchli (E.)**, Einfl. des Morphins auf den Ionengeh. des Blutplasmas 3083.
Close (H. W.), s. Taylor (H. S.).
Closs (J. O.), s. Sherrard (E. C.).
Clotofski (F.), s. Rülke (K.).
Clotworthy (H. R. S.), s. American Cellulose and Chemical Mfg. Co.
Clough (G. W.), Bezieh. zwischen opt. Drehungsvermögen u. relativer Konfigurat. opt.-akt. Verbb. 2. Mitt. Relative Konfigurat. der akt. Mandel- u. β-Phenylmilchsäure 2092.
Clough (R. W.), s. Fellers (C. R.).
Clover (A. M.), s. Parke, Davis & Co.
Clusius (K.), s. Suhrmann (R.).
Clutterbuck (P. W.) u. **Raper (H. S.)**, Schicksal von Phenylbernsteinsäure u. β-Phenylhexansäure im Tierkörper 2719. — Oxydat. der Acetessigsäure u. ihres Esters durch H_2O_2 u. ihre biochem. Bedeut. 2789.
Cluzet (J.) u. **Chevalier (A.)**, Viscosität u. opt. Eigg. des alkalisierten Blutserums 3483.
—, **Piéry, Bonnamour, Milhaud** u. **Kofman**, Wrkg. von S-halt. Stoffen auf das Herz. Elektrokardiogramme 2814.
Cobb (G.), **Crozier (B. L.)** u. **Duncan (F. K.)**, Straßenbelag 2139* A.
Cobb (R. M.), Alterungserscheinn. an Seifenlsgg. 1486.
— u. **Hunt (F. S.)**, Geradlinige Funkt. im Gerbfaß 285. — Dispersion von gepulvertem Eigelb 3308.
Cobenzl (A.), Baryte 1719. — $BaSO_4$ u. dessen Verb. mit H_2SO_4 2943.
Coblentz (W. W.) u. **Fulton (H. R.)**, Radiometr. Unters. über die keimtötende Wrkg. ultravioletter Strahlen 3480.

Cochet (A.), Neue Harnstoffdünger aus Cyanamid 1271.
Cochrane (W. F.), s. U. S. Industrial Alcohol Co.
Cochrane Corp. u. **Dahl-Rode (S.)**, Basenaustauscher 3622* E.
Cockerill (J.), s. Soc. anon. J. Cockerill.
Codding (M. K.), Metallgewinn. 1032*Can.
Coe (D. G.), Bedeut. der verschied. Method. des Düngerstreuens für den Ernteertrag bei bestimmten Bodenbedingg. 2734.
Coe (I. J.), Weißer Zement 471* A.
Coehn (A.), Gasstrahlen in Elektrolyten 591.
— u. **Heymer (G.)**, Photochem. Äquivalenz u. Kettenrk. 3301.
Coffey (S.), Mercurier. aromat. Verbb. 2. Mitt. o-Nitrotoluol 3221.
Coffignier (C.), Bleiresinate. 1. Mitt. 248. 2851.
Coffin (E. F.), s. Mc Millen (W. J.).
Cofman (V.), Elektr. Dispers. von Fll. 1116.
Coghill (R. D.), s. Johnson (T. B.).
Cohen (E.), Geschichte der Chemie im Raume 293. — Metastabilität der Materie u. unsere physikal. „Konstanten" 566.
— u. **Bredée (H. L.)**, Fiktive Lösungswärmen enantiotroper Modifikatt. bei ihrem Übergangspunkt 31.
— u. **Dobbenburgh (W. D. J. van)**, Einfl. äußerst geringer Spuren von W. auf Lösungsgleichgewichte. 1. Mitt. 5, 1098.
— u. **Miyake (S.)**, Einfl. äußerst geringer Spuren von W. auf Lösungsgleichgewichte. 2. Mitt. 1757.
—, **Verkade (P. E.)**, **Miyake (S.)**, **Coops jr. (J.)** u. **Hoeve (J. A. van der)**, Verwend. von Salicylsäure als Eichsubst. in der Calorimetrie 2940.
Cohen (J. B.), G. Körner 2165.
Cohen (M.), **Killian (J. A.)** u. **Metzger (N.)**, Zus. der Glaskörperfl. bei Tieraugen 3344.
Cohen (W. D.), Höhere Fettsäuren des Erdnußöls 132.
Cohn (E.), s. Carrara (Gino); Freudenberg (K.).
Cohn (S.), Vorbedingg. zur Coli-Desinfekt. des Dünndarms. Frage der perniciösen Anämie 1825.
Coke and Gas Ovens, Ltd., Still (C.), **Kuhn (A.)** u. **Fritzschi (P.)**, Säureharz 2252* E.
Colani (A.), Uranyloxalat 39. — Angriff einiger Phosphate durch Na_2CO_3 178.
Colas-Belcour (J.) u. **Lwoff (A.)**, Ausnutz. der Zucker durch Protozoen 1824.
Colchen (G.) u. **Fiévez (A.)**, Schaff. einer einheitl. Meth. der Darst. der Analysenergebnisse von Gerbstoffen 1347.
Colclough (T. P.), Rkk. beim bas. Siemens-Martin-Ofen 2621.
Cole (A. F. W.), s. Martin (W. H.).
Cole (G. H.), s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
Cole (S. S.), Eigg. von Silicasteinen aus Koksofenwänden 3422.
Cole Chemical Co. u. **Collins (J. G.)**, Mittel zur Verhüt. des Gefrierens u. Undichtwerdens von Radiatoren 557* Can.
Coleman (C. E.), s. Hall (R. E.).
Coleman (D. A.) u. **Christie (A.)**, Aschebeutst. 2262.
— u. **Fellows (H. C.)**, Hygroskop. W.-Geh. von Luft mit verschied. relativem W.-Geh. ausgesetzten Getreidekörnern u. Leinsamen 787.
Coleman (S. P.), s. Humble Oil and Refining Co.
Colin (H.) u. **Chaudun (A.)**, Konstante der Zuckerhydrolyse 1391. — Änderr. der Hydrolysekonstanten mit der Zuckerkonz. 3220.
— u. **Grandsire (A.)**, Chem. Merkmale der grünen, gelben u. roten Blätter 3162.
Colin-Russ (A.), Ermittl. des Fettgeh. u. des Wasserlöslichen im Leder 3375.
Collard (C.), Konzentrationsapp. 3617* E. Schwz.
Collard fils (E.), Haltbark. der Jodtinktur 1234. — Haltbark. titrierter $Na_2S_2O_3$-Lsgg. 1238, 1857, 3258.
Collatz (F. A.) u. **Racke (O. C.)**, Wrkgg. von Diastase u. Malzextrakt in Teigen 258.
Collazo (J. A.), Insulin u. der intermediäre Kohlenhydratstoffwechsel. 1. Mitt. 3251.
— u. **Dobreff (M.)**, Wrkg. des Insulins auf die äußere Sekret. der Verdauungsdrüsen. 3. Mitt. Beeinfluss. der äußeren Sekret. des Pankreas durch Insulin 2931.
— u. **Funk (C.)**, Stoffwechsel des Vitamins B als Bestandteil der Nahr. u. seine Ausscheid. bei Tauben 3249.
Colle (J.), Einfl. des Ca auf die Erregbark. des Froschherzens 3488.
Collenberg (O.) u. **Andersen (B.)**, Elektrolyt. Oxydat. der vierwert. Mo-Octocyanide 610.
— u. **Nilsson (K.)**, Elektrored. der Wolframsäure in oxalsaurer Lsg. 610.
— u. **Sandved (K.)**, Elektrometr. Best. von Fe mit Bromat 986.
Collet (P.), Konstanter Paramagnetismus der Lsgg. 2439.
Collett (A. R.) u. **Johnston (J.)**, Löslichkeitsbeziehh. isomerer organ. Verbb. 6. Mitt. Löslichk. der Nitroaniline in verschied. Fll. 2770.
Collett (E.), s. Synthetic Ammonia & Nitrates Ltd.
Colletta (J.), Leimen von plast. MM. auf Holz 1742* F.
Collier (D. C.), Öl aus ölhalt. Sanden 2762* A.
Collin (F. J.) A.-G. zur Verwert. von Brennstoffen u. Metallen, Säurewäscher zur NH_4-Salzgewinn. 1008* D.
— u. **Schäfer (J.)**, Gaswäscher 1083* E.
Collings (W. R.), s. Dow Chemical Co.
Collingwood (B. J.) u. **Levi (D.)**, Schwierigkk. bei der Best. der Diffusionsgeschwindigk. der CO_2 in alkal. Lsgg. 186.
Collins (D. M.), s. Jacobs (W. A.).
Collins (C. F.), Emaillieren metall. Gegenstände durch elektr. Erhitz. 775.
Collins (G. E.), Quellen von Baumwollcellulose. Baumwollhaare in Lsgg. von Li-, Rb- u. Cs-Hydroxyden 1902.
— u. **Williams (A. M.)**, Anschwellen von Baumwollcellulosehaaren in Ätzkalilsgg. 1328.
Collins (H.), Strukt. von Mg 303. — Strukt. des Cd 826. — Strukt. des Mn 1100. — Strukt. von Sn 1364. — Strukt. von Pb 1927. — Strukt. von J 3001.
Collins (J. G.), s. Cole Chemical Co.

Collins (J. L.), Vork. von Anthocyanin in Crepis 2366.
Collins (J. R.), Ander. des infraroten Absorptionsspektr. von W. mit der Temp. 2650.
Collins (K. H.) u. **Tatum (A. L.)**, Bedingter Speichelreflex bei chron. Morphinvergift. 440.
Collins (N. L.), Kieselsäure 1266* A.
Collins (S. H.) u. **Gill (R.)**, Veränder. des Geh. an einzelnen Zuckerarten in der Erdbirne während des Wachstums 2929.
Collins (W.), Behandl. des Bieres in Fässern 1893.
Collis (E. L.) u. **Vernon (H. M.)**, Herst. von Zinnplatten: Vergl. des alten u. neuen Verzinnungsprozesses 484.
Colloidal Products Co. u. **Pettit (R. M.)**, Reinigungsmittel 2060* E.
Colloidal Soap Products Corp. u. **Pettit (R. M.)**, Seifen u. Reinigungsmittel 534* A.
Colloisil Colour Co. u. **Eberlein (W.)**, Deckfarbstoffe 507* E., 1046* E.
— u. **Goedecke (C. E. J.)**, Farbstoffemulsionen 3364* E.
Colman (J.) u. **Albert (A.)**, S. Gabriel 2069.
Colombier (L.), Best. des Allylsenföles im Senfmehl 3512.
Colvin (J.), Ionenaktivitätsprod. von W. in Glycerin-W.-Gemischen 2437.
Comegys (E. F.) u. **Davis (S. J.)**, Getränk aus Milch u. Schokolade 1731* A.
Comerma (J.), Kunstmarmor 2828* F.
Comey (R. H.) Co. u. **Geisler (E. W.)**, Vorbehandeln von grünen pflanzl. Fasern für das Bleichen u. Färben 505* A. — Bleichen von Stroh 2859* A.
— u. **Wintsch jr. (V.)**, Bleichbäder 2250* A.
Commerial Alcohol Co. u. **Classen (A.)**, Celluloselösungen 3192* A.
Commercial Solvents Corp. u. **Bogin (C.)**, Haltbarmach. von n-Butyraldehyd 227* A. — n- u. i-Butyraldehyd 1714* A. — Parabutyraldehyd 3628* A.
— u. **Boinot (F.)**, n-Butylalkohol 3578* A.
—, **Brown (B. K.)** u. **Schmidt (E. G.)**, Reinig. von Metallflächen 1351* A.
— u. **Edmonds (W. J.)**, Diacetonalkohol 226* A.
— u. **Freiberg (G. W.)**, Gewinn. von Aceton u. Butylalkohol durch Gär. 256* A.
— u. **Hancock (C. W.)**, Buttersäure 2510* Can.
—, **Legg (D. A.)** u. **Hancock (C. W.)**, Katalysierapp. 3618* A.
— u. **Littmann (E. R.)**, 3-Nitrophthalsäure 232* A. — Anstrich- u. Lackentfernungsmittel 2252* A.
— u. **Pigg (C. E.)**, n-Butyraldehyd 3628* A.
— u. **Ricard (E.)**, Aceton u. Butylalkohol durch Gär. 256* A.
Commonwealth White Lead and Paints Proprietary, Lloyd (G. F.) u. **Campbell (F. H.)**, Bleiweiß 2627* Can.
Compagnie de l'Azote et des Fertilisants, Soc. an., Cyanamidlsgg. aus Kalkstickstoff 1715* Schwz. — Harnstoffhalt. Düngemittel 2231* F.
Compagnie pour la Fabrication des Compteurs et Matérial d'Usines à Gaz, Entbenzolieren des Gases 3197* F.
Compagnie Française de Charbons pour l'Electricité, Plast. Massen aus Acetylcellulose 1744* F.
Compagnie Française pour l'Exploitation des Procédées Thomson-Houston, Filtermasse 192* F. — Metalle 219* F. — Behandl. von Al-Legierr. 223* F. — Reinigen von gebrauchten Schmierölen 550* F. — Verdampfen von W. in elektr. Verdampfern 751* F. — Elektrolyt für Trockenelemente 1004* E. — Ar 1008* F. — Behandl. Si-halt. Stähle 1282* F. — Legierr. 1285* F. — Quarzgefäße 1470* F. — Quarzglasstäbe u. Röhren 1470* F. — Metallüberzüge auf Eisen oder Stahl 2146* F. — Quarzglas 2617* F. — Nichtoxydierbarmachen von Metallen 2836* F. — s. British Thomson-Houston Co.
Compagnie Générale des Câbles de Lyon, Erzeug. emaillierter Drähte 2147* D.
Compagnie Générale d'Exploitation des Brevets et Procédés de Récupération Brégeat, Wiedergewinn. v. flücht. Lösungsmm. 3569* Dän.
Compagnie Générale des Industries Textiles u. **Duhamel (E. C.)**, Waschen von Wolle 1073* E., 2638* E. — Waschen u. Bleichen von Faserstoffen 2967* E.
Compagnie Industrielle des Moteurs à Explosion, Reinigungsapp. für Öle 1088* D.
Compagnie des Lampes, Schlierenfreies Glas für opt. Zwecke 1470* F. — Zr-Legierr. 3431* F.
Compagnie Lincrusta-Walton Française et Loreid Réunis, Gewebeart. Muster 241* F.
Compagnie Lorraine de Charbons, Lampes et Appareillages Électriques, Kohleelektroden für Primärelemente mit Luftdepolarisat. 1255* F.
Compagnie des Mines de Vicoigne, Noeux et Drocourt, Umwandl. von Kohle in leichte KW-stoffe 281* F.
Compagnie Nationale de Matières Colorantes et Manufactures de Produits Chimiques du Nord Réunies, Établissements Kuhlmann, Perylen 498* E. F., 3632* E. — Braune Färbb. auf der Faser 2971* F.
— u. **Pereira (H.)**, Küpenfarbstoffe der Perylenreihe 1052* F., 2251* F., 3576* F.
Compagnie de Produits Chimiques et Électrométallurgiques Alais, Froges et Camargue, NH_3-Synth. 465* E. — Mischgas für die NH_3-Synth. 1264* F. — Masse für die Herst. von Metallgießformen 3574* F.
Compagnon (A.), s. Mutermilch (S.).
Complex Ores Recoveries Co., Coolbaugh (M. F.) u. **Read (J. B.)**, Aufbereit. silberhalt. Mn-Erze 1705* A.
Compton (A. H.) u. **Doan (R. L.)**, Röntgenspektren von einem linearen Reflexionsgitter 831.
— u. **Simon (A. W.)**, Gerichtete Quanten von gestreuten Röntgenstrahlen 831.
Compton (K. T.), Darst. v. atomarem N u. sein Bogenspektr. 829. — DE. u. Molekülstrukt. 2175.
— u. **Voorhis (C. C. van)**, Wahrscheinlichk. der Ionisier. von Gasmolekülen durch Elektronenstöße 583.

Conant (J. B.) u. **Cutter (H. B.)**, Irreversible Red. organ. Verbb. 2. Mitt. Dimol. Red. von Carbonylverbb. durch V- u. Cr-Salze 3458.
— u. **Small (L. F.)**, Dissoziat. substituierter Dixanthyle in freie Radikale. 2. Mitt. Dissoziierender Einfl. der Cyclohexylgruppe 1812.
Condict (G. H.), A. aus alkoh. Fll. 257*A.
Condon (E.), s. Marsh (H. E.).
Condorelli (L.), Mikrometh. für die Mess. des Ca u. des Mg in organ. Fll. 451, 3260.
Conerty (P. F.), s. Litzinger (L. P.).
Conklin (M. N.), Ricinusölprodd. in der Textilindustrie 3102.
Conlin (F.), s. Jackson (D. D.); Pratt (J. T.).
Conn (H. J.), Farbstoffe als mikrochem. Reagenzien 443.
Connelly (J. J.), Gegenstände aus Zement 1471*A.
Conno (E. de), **Goffredi (E.)** u. **Dragoni (C.)**, Haltbarkeitsmittel für Öle 2059.
Conolly (E. J. V.), Homologe des 2,2'-Dichinolyls 395.
Conrad (M. E.), s. Schoenmehl (C. B.).
Conrad (R.), Streuungsabsorpt. von H-Kanalstrahlen beim Durchgang durch H_2 u. He 1934.
Conroy (J. T.), Verwend. des Cl in der organ. chem. Industrie 3182.
—, **Lamble (A.)**, **Latham (J. J.)** u. **United Alkali Co Ltd.**, Chlorkalk 2827*E.
Consortium, s. auch Konsortium.
Consortium d'Études pour l'Industrie de l'Azote et de ses Dérivés, Entätzen von Kalkstickstoff 2139*F.
Constable (F. H.), App. zur Unters. der Wrkg. von „Giften" u. gemischten Dämpfen auf die katalyt. Aktivit. 10. — Unbewegl. Atomgruppen mit starken spezif. äußeren Feldern, als Ursache der katalyt. Wirksamk. 2427. — Dynamik der Oberflächenwrkg. in geschlossenen Gefäßen 2647.
Consten (F.), s. Jirotka (B.).
Contardi (A.), Glycerinindustrie 266.
Conti (E.) u. **Fontane (C. A.)**, Legierr. 2507*A.
Conti (P. G.), Gewinn. von Borsäure in Toskana 200.
Contieni (D. P.), Liniment 3614*Aust.
Continental Can Co., **Morgan (T. W.)** u. **Murray (W. W.)**, Verhinder. der Dunkelfärb. von in Metallbehältern eingemachten Nahrungsmitteln 2157*A.
Continentale Akt.-Ges. für Chemie, Hochviscose Schmieröle 2066*D. — App. zur Dest. von Ölen u. Fetten 2855*D.
Continuous Reaction Co., Ferrowolfram oder Ferromolybdän 1280*D.
Cook (A. M. R.), s. Read (J.).
Cook (D. H.), Temperaturkoeff. der enzymat. Wrkg. u. der Hitzezerstör. von Pankreas- u. Malzamylase 1212.
Cook (E.), P. Phillips, Erfinder des Kontaktverf. 3113.
Cook (N. E.), s. Peacock (S.).
Cook (W. A.), s. Oesper (R. E.).
Cooke (G. C.) u. **Michal (J. A.)**, Mischvorr. 1246*D.
Cooke (T. G.), s. Phipps (T. E.).
Cooke (W. H.), **Heilbron (I. M.)** u. **Walker (G. H.)**, meso-Thioanthracenderivv. 2. Mitt. Dianthranyldisulfid u. Dianthranyltetrasulfid 929.
Cooke (W. T.), s. Radium and Rare Earths Treatment Co.
Coolbaugh (M. F.), s. Complex Ores Recoveries Co.; Read (J. B.).
— u. **Read (J. B.)**, Cd aus Flugstaub 222*A.
Cooley (J. P.), Ultrarote Absorptionsbanden von CH_4 1109.
Cooley (W. B.), s. Hineline (H. D.).
Coolhaas (C.), s. Söhngen (N. L.).
Coolidge (J. R.), Holzimprägnier. 1913*F. — s. Montan Inc.
Coolidge (W. D.), Hochspannungskathodenstrahlen außerhalb der Erzeugerröhre 1762.
Coombs (H. C.), Wrkg. einiger Ergotinderivv. bei peripherer vasomotor. Erschöpf. 1597.
Coon (E. W.), Reifen von Käse 3288*A.
Coons (G. H.) u. **Klotz (L. J.)**, N-halt. Bestandteile von Sellerie im gesunden u. kranken Zustande 1476.
Cooper (E. A.) u. **Nicholas (S. D.)**, Löslichk. von Proteinen u. Proteosen in Aldehyden u. anderen organ. Lösungsmm. 410.
Cooper (G.), s. Krumwiede (C.).
Cooper (H. S.), s. Kemet Laboratories Co.
Cooper jr. (J. D.), s. Rhodes (F. H.).
Cooper (K. F.), s. American Cyanamid Co.
Cooper (P. A.), Instrument zur Mess. v. DE. u. Leitfähigk. bei hohen Frequenzen 174.
Cooper (W.), Kupfergefärbte Flammenspitzen 3453.
Cooper jr (W. C.), s. Baxter (G. P.).
Coops (J.), s. Böeseken (J.); Cohen (E.); Verkade (P. E.).
— u. **Verkade (P. E.)**, Calorimetr. Unterss. 9. Mitt. Verbrennungswärme von d-, l- u. meso-Weinsäure, Traubensäure u. einer Anzahl Derivv. 844.
Copaux (A.), s. Copaux (H.).
Copaux (H.) u. **Copaux (A.)**, Auf die Verwend. der photoelektr. Kette gegründete Bestimmungsmethode der gefärbten Gase u. ihre Anwend. auf die nitrosen Dämpfe 2498.
— u. **Matignon (C.)**, Verschied. Zustände des BeO 1633, 2895.
Coppée (E.) & Cie., Entwässern flücht. Fettsäuren 2244*E. — Entfernen von Kohle aus den Gasverteilungsrohren der Koksöfen 3295*F.
Coppens (A.), Einfl. von Hg auf die Sulfonier. von Anthrachinon 1806.
Coquoin (R.), s. Carnot (P.).
Corbet (A. S.), s. Woodman (R. M.).
Corbino (O. M.), Thermoelektr. Kraft u. Koeffiz. von Hall 2543.
Corbishley (S. G.), s. Rowe (F. M.).
Corbitt (H. B.), s. Bogert (M. T.); Dubin (H. E.); Müller (Ernst F.); Myers (C. N.).
Corby (F. J.), s. Morgan (G. T.).
Corby (R. L.), Trockenhefe 1315*D. — s. International Yeast Co.
Cordier (G.), s. Ducloux (E.).
Corell (M.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik; Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning; Grasselli Dyestuff Corp.
Corfield (C. E.), s. Self (P. A. W.).

Cori (C. F.), Schicksal des Zuckers im Tierkörper. 1. Mitt. Absorptionsgeschwindigk. von Hexosen u. Pentosen aus dem Darmkanal 2597. — Meth. zur Unters. der Darmresorpt. 2. Mitt. Absorpt. der Hexosen u. Pentosen 3488.
— u. **Cori (G. T.)**, KW-stoff-Stoffwechsel in Tumoren. 2. Mitt. Veränderr. im Zucker- u. Milchsäuregeh. u. im CO_2-Bindungsvermögen des Blutes nach dem Durchgang durch einen Tumor 975. — Zuckerkonz. im arteriellen u. venösen Blut während der Insulinwrkg. 2113. — Kohlenhydratstoffwechsel maligner Tumoren 2495.
Cori (G. T.), s. Cori (C. F.).
Cork (J. M.), Ander. der Abmess. von doppelseit. Röntgenfilmen 2021. — s. Stephenson (B. R.).
Corley (R. C.) u. **Denis (W.)**, Best. von Ca in Geweben, Faeces u. Milch 2613.
Corn Products Refining Co. u. **Newkirk (W. B.)**, Glucose 3283*E.
Cornell jr. (E.), s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
Cornely (R.), Prüf. von Löschpapieren 3191.
Cornillot (A.), Konst. der Chlorderivv. der Phthalonsäuregruppe 2345. — Bisphthalidcarbonsäureester 2346.
Corning Glass Works u. **Fulcher (G. S.)**, Feuerfeste Massen 1017*Can.
— u. **Littleton (J. T.)**, Feuerfeste Erzeugnisse 2618*Can.
— u. **Taylor (W. C.)**, Gläser 1014*Can. 2733*A. — Glasansatz 2137*Can.
Cornwall (J. W.), Geh. an l. Proteinen in alten Bouillonkulturen von B. typhosus 3480.
Cornwell (R. T. K.), s. Orndorff (W. R.).
Coronedi (G.) u. **Niccolini (P. M.)**, Sitz der Herzwrkg. des Akonitins, Wrkg. des K u. seiner Homologen auf das akonitisierte Herz 3252.
Corper (H. J.) u. **Lurie (M. B.)**, Chem. Faktor im Widerstand gegen Tuberkulose 1845.
Correa (L. M.), s. Roffo (A. H.).
Correns (C. W.), Petrograph. wicht. Meth. der Kolloidchemie 2180. — Erklär. der sog. Krystallisationskraft 3585.
Corria (C. M. R.), Elekt. Färb. der Amoeben in Gewebsschnitten 1855.
Corrieras, s. Margaillan (L.).
Corti (A.), s. Chemische Fabrik Flora.
Corwin (F. R.), Neue Flammschmelzofenanlage der United States Metals Refining Co. 2233.
Cosden & Co. u. **Koontz (F. B.)**, Cracken von KW-stoffen 2762*A.
Coslett (T. W.), Rostschutz 3361*E.
Cosson (A. N.), s. Brady (O. L.).
Cossu (A.), Viscosit. von Eiweißlsgg. unter dem Einfl. von J 3074.
Costa (D.), Adsorptionsvermögen der Nitrocellulosen für Gase 34.
Costa (J. L.), Massenspektren einiger leichter Elemente 3, 814.
Costa (S. F. G. da), Einfl. d. Ca u. K auf die Herzwrkg. von Pituitrin 3493.
Costaguta (D.), Mittel zur Erhöh. des Heizwertes von Motortreibmitteln 2278*F.
Costanzi (C.) u. **Antonucci (S.)**, Wrkg. des Sekrets der chlorhydropept. Drüsen auf das Monobutyrin 2374.
Coster (A. de), Einw. der Organo-Mg-Verbb. auf Nitrile. Benzoylcyanid 3146.
Coster (D.), s. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken.
Cotton (A.) u. **Descamps (R.)**, Photograph. Spektropolarimeter für das Ultraviolett 1856.
Cotton (F.), Anstrich 3577*Aust.
Cottringer (P.), s. Dow Chemical Co.
Coty (Société Anonyme), Extrakt. des Farbstoffes aus den Hennablättern 2848*F.
Couch (J. F.), Lupinenunters. 4. Mitt. Isolier. von d-Lupanin aus Lupinus Kingii 966. — Entw. der chem. Terminologie. 9. Mitt. Pectisation u. Peptisation 2888. — Relative Giftigk. der Lupinenalkaloide 3560.
Coulon (A. de), Spielt As_2O_3 bei der Krebsentsteh. durch Teer an der Maus eine Rolle? 1847. — s. Vlès (F.).
Counson (L.), Anwend. des Jaminschen Refraktometers 177.
Courmelles (F. de), s. Risler (J.).
Courmont (P.), **Morel (A.)** u. **Bay (I.)**, Veränderr. der Rk. u. des Ammoniakstickstoffs in homogenen Kulturen von Bazillus tuberculosis humanus in durch NH_3 charakterisiertem Milieu 3480.
Cournot (J.), Metall. Zementat. u. Überziehen der Fe-Legierr. mit Al 3428. — s. Guillet (L.).
— u. **Sasagawa (K.)**, Viscosität einiger Legierr. in der Wärme 1027, 1882. — Veränderlichk. der Schlagzugfestigk. weicher u. harter Stähle mit der Temp. 3275.
Court (G. T.), s. Hoffmann-La Roche Chemical Works.
Courtaulds Ltd., Vorr. zum Färben 1043*D.
— u. **Gardner (H. D.)**, Kunstfäden 1075*E.
—, **Glover (W. H.)** u. **Weyenbergh (E. van)**, Alkylcelluloseester 1744*E.
— u. **Weyenbergh (E. van)**, Alkalicellulose 1075*E.
Courtines (M.), Modell für die Anordn. der Elemente nach dem natürl. System 293.
Courtot (C.) u. **Bonnet (J.)**, Unters. des π der Sulfonier. 3215.
— u. **Dondelinger (A.)**, Basen der Indanreihe 1168.
— u. **Krolikowski (J.)**, Neue Darst. des α-Indanons 2698.
— u. **Petitcolas (P.)**, Opt. Unters. von Benzyl- u. Indanbasen 3322.
— u. **Pomonis (C.)**, Unters. in der Reihe des Diphenylensulfids 3233. — Diphenylensulfid 3551.
Cousin (A.), Aufbereit. von Mineralien in den Werken J. Cockerill u. Seraing 1025. — s. Soc. an. John Cockerill.
Cousineau (G. L.), Hormonpräparate 728*A. — Drüsenauszüge für Injektionszwecke 3256*A.
Coutant, s. Mariller.
Coutant (A. A.), Herst. von Kieselkalkziegeln 2229*F.
Coutin (M.), Molybdänitlagerstätte in Marokko 2787.
Coutts (J. R. H.), Verteilungsgesetz kleiner Teilchen in kolloidalen Suspensionen; spezif. Vol. einer Gummiguttsuspension 603. — s. Keen (B. A.).

Coutts (J. R. H.) u. **Crowther (E. M.)**, Fehlerquelle bei der mechan. Analyse von Sedimenten durch kontinuierl. Wägen 3257.
Couturier (H.), s. Lumière (A.).
Covell (G.), Ankylostomiasis unter den Truppen in Dehra Dun 3493.
Coward (K. H.), s. Drummond (J. C.).
Cowdery (A. B.), s. Barrett Co.
Cowgill (G. R.), **Deuel jr. (H. J.)** u. **Smith (A. H.)**, Physiologie der Vitamine. 3. Mitt. Bezieh. zwischen Vitamin B u. Appetit beim Hunde 432.
Cowles jr. (H. C.), s. Hill (J. B.).
Cox (E. H.), s. Leonard (V.).
Cox (G. C.), s. Mc Intyre (H. K.).
Cox (H. L.) u. **Cretcher (L. H.)**, Einfl. der Temp. auf die reziproke Löslichk. von Monoalkyläthern des Äthylenglykols u. W. 2647.
Cox (K.) u. **Mc Dermott (P. J.)**, Reinig. von KW-stoffölen 3296* E.
Cox (M. V.), Einw. von wasserfreiem $AlCl_3$ auf Nonan u. cyclo-Pentan 1959.
Cox (R. E. S.), Chem. Konstante des Cl 2779.
Cox (W. S.), Schädlingsbekämpfungsmittel 2736* A.
Coxe (A. E.), s. Karpen (S.) & Bros.
Crabtree (J. I.), s. Eastman Kodak Co.
Craftex Co. u. **Allen (W. B.)**, Anstrichmittel 3577* Can.
Craig (T. J. I.), s. Spence (P.) & Sons, Ltd.
Cramer, Glasmacherstar u. seine Verhüt. 195.
Cramer (E.), s. Siemens-Schuckertwerke.
Cramer (W.) u. **Ludford (R. J.)**, Celluläre Veränderr. im Darm bei der Fettresorpt. 159.
Cranor (D. F.), Wirkl. Temp. der Pneumatiks während der Vulkanisat. 1725. — Neuzeitl. Verstärkungsmittel für Kautschuk 3280.
Cranston (J. A.) u. **Livingstone (A. J.)**, Physikal. Eigg. der Alkalicyanate u. -azide 3207.
Crapo (F. M.), Verzinken von Fe oder C-armem Stahl 1039* A., 1287* A.
Crass (M. F.), Gefahren beim Arbeiten u. Transport von Säure. Sicherheitsfaktor 2027.
Crawford (R. A.), s. Evans (W. L.).
Crawford (R. M.), Entfern. u. Nachw. von Phenolen bei rohen Ammoniakfll. 3112.
Crawford (W. F.), M. zum Wasserdichtmachen von Geweben 1329* A.
Crawshaw (J. E.) u. **Jones (G. W.)**, App. zum Studium der Gase von Explosivstoffen, welche im geschlossenen Raum verpufft sind 1492.
Cray (F. M.), s. Brownson (T. K.).
— u. **Westrip (G. M.)**, Herst. von Lsgg. bestimmter [H·] u. Mess. von Indicatorbereichen in einem Aceton-W.-Gemisch 3258.
Craymer (H. J.), Entrinden faser. Stoffe 273* F.
Crede (E.), Adstringenz vegetabil. Gerbstoffe 3203.
Crefeld (S. van), s. Snapper (I.).
Crehore (A. C.), Kräfte der chem. Affinität. Krystallstruktur im Lichte der neuen Atommodelle 3450.
Creighton (H. J. M.) u. **Ogden (W. H.)**, Zers. d. Kohlenanoden in wss. Lsgg. v. HNO_3 24.
Cremer (F.), Flotationsprozeß 486* A.
Cremon-Geigen Co. Müller & Schneiberg, Hervorbring. künstl. Maser. 2867* Oe.
Crespi (M.) u. **Lunt (R. W.)**, Zers. von CO in der durch ein elektr. Wechselfeld erzeugten Korona. 1. Mitt. 584.
Cretcher (L. H.), s. Cox (H. L.).
—, **Koch (J. A.)** u. **Pittenger (W. H.)**. Synth. der 5-β-Oxyäthylbarbitursäure u. ihrer Alkylderivv. 1660.
— u. **Pittenger (W. H.)**, Glykolester aromat. Säuren 636.
Creveld (S. van) u. **Dam (E. van)**, Einfl., den alkohol. Pankreasextrakte auf die Art ausüben, in der die Nieren auf Traubenzucker reagieren 1433.
Criado (F. G.), s. Santos (R. N.).
Cribb (C. H.) u. **Still (A. L.)**, Zn in konservierten Erbsen 448.
Crichett (J. H.), s. Dominion Oxygen Co.
Crichton (A.), s. Elliot (W.).
Crippa (G. B.), Pyrogene Prozesse bei der Umwandl. der o-Aminoazoverbb. in Triazole 933.
Cristiani (H.) u. **Chausse (P.)**, Dosen u. Zeitwerte für die durch Na_2SiF_6 bedingte Fluorkachexie 3489.
— u. **Gautier (R.)**, Fluorkachexie bei Pflanzenfressern als Folge der Zufuhr eines künstl. durch fluorhalt. Gase veränderten Futters 1838. — Wrkg. des Futters, das durch die Ausströmm. der Al-Werke verändert ist, auf Tiere 1838.
Cristol (P.), p_H-Best. mittels der Indikatorenmethode in blutigem Urin 3499.
—, **Hedon (L.)** u. **Puech (D.)**, Durchgang der im Lauf der Verdauung entstehenden Polypeptide durch den Pfortaderkreislauf u. deren Stillstand in der Leber 3077.
— u. **Lang (M.)**, Darst. d. Kreatinins nach Benedict 3483.
Crittenden (E. D.), s. Wyckoff (R. W. G.).
Crocker (E. C.), Systemat. Nachw. von Aldehydspuren 1461.
Crofoot (E. H.), s. Larrowe Construction Co.
Croll (A. G.), s. Atlas Portland Cement Co.
Cronin (J. J.), s. Goggin (J. F.).
Cros (F. G.), Wasserfestmachen von Mörtel 1016* F.
Crosby (E. R.), s. Aluminium Manufacturers Inc.
Cross (C. F.), s. Viscose Development Co.
Cross (W. M.), Cracken von KW-stoffen 1087* E.
Crosser (D. H.), s. Chicago Crucible Co.
Croulard (G.) u. **Braidy (H.)**, Wiedergewinn. des Cr aus chromat- oder dichromathalt. Abwässern oder Laugen 2835* D.
Crouzon (O.), Gewerbl. Nervenkrankhh. 196.
Crow (L.), Magnet. Suszeptibilit. von RbJ, CsJ, Kr u. X 2300.
Crow (W.), s. Schaffer Poidometer Co.
Crowe (T. B.), s. Merill Co.; Mills (L. D.).
Crowe (W. H.), Animo-4-pyridone 395.
Crowell (R. B.), s. Western Industries Co.
Crowell (W. S.) u. **Saunders jr. (A.)**, Plastizität von Zahn-Abdruck-Wachs 1096.
Crowfoot (A.), Entw. der Kupfererzkonz. in Morenci 1478.

Crowther (E. M.), s. Coutts (J. R. H.); Keen (B. A.).
Crowther (J. A.), Atomkern 2770.
— u. **Stephenson (R. J.)**, Studie über den elektrolyt. Unterbrecher 313. — Elektrodenerscheinn. bei der Elektrolyse 2174.
Crozier (B. L.), s. Cobb (G.).
Crozier (R. H.), Fraktionier. von KW-stoffölen 3197* D.
Cruess (W. V.) u. **Berg (E. W.)**, Entfern. von SO_2 aus Traubensirup 255.
Cruickshank (E. M.), s. Elliot (W.).
Cruickshank (J.), s. Findlay (A.).
Crume (W. H.), Baustoffe 1015* A.
Cruse (H.), Al-Acetat 204* E.
Crut (G. L. A.), s. Maison Breton.
Cruto (A.), Was bedeuten die Ausdrücke p_H und R A? Ionenacidit. u. Alkalireserve des Blutes 2026. — Intravenöse Ölinjektt. 3167.
Csapó (J.), Alkaligeh. des Blutserums gesunder u. kranker Kinder 2716.
Csépai (K.) u. **Weiß (S.)**, Kardiovasculärer Antagonismus von Insulin u. Adrenalin 2484.
Csonka (F. A.), s. Jones (D. B.).
Csontos (J.), Indolbldg. des Bacillus bipolaris avisepticus 2371.
Cuatrecasas (J.), Kreatininausscheid. durch die Nieren 3250.
Cudworth (M. M. H.), Poliermittel 3379* E.
Culbertson (C. C.), Anstriche auf Zn u. galvanisiertem Fe 781.
Cullen (G. E.) u. **Büllmann (E.)**, Anwend. der Chinhydronelektrode für die [H·]-Best. im Serum 452.
Culpepper (J. A.), s. Wilson (S. C.).
Cumin (G.), Geolog. u. petrograph. Studien über den Monte Calvario bei Manziana 616.
Cumming (W. M.) u. **Ferrier (G. S.)**, Rkk. von Azoxyverbb. 1. Mitt. Einw. des Lichtes 1144.
Cunliffe (P. W.), Wrkg. des Lichts auf Farbstoffe auf Baumwollgeweben 1295.
Cunningham (C. L.), Druckfarbe 1299* A.
Cunningham (L.), s. Bell (W. B.).
Cunningham (N.), Schlammfilter für chem. Zwecke 455. — System Hardinge zur Behandl. faserhalt. Abwässer 3267.
Cunningham (O. D.), s. National Aniline & Chemical Co.
Cuno (C. W.), HNO_3 202* A.
Cupr (V.) Absorpt. von HCl-Gas in konz. H_2SO_4 36.
Curie (I.), α-Strahlen des Po. Reichweiteschwank., Anfangsgeschwindigk., Ionisierungsvermögen 306. — Darst. u. Reinig. des akt. Nd. des Ra bei langer Exposition 2429.
— u. **Jamada (N.)**, Die von verschied. radioakt. Substst. ausgesandten α-Teilchen von langer Reichweite 2533.
Curie (M.), Elektr. Lampen u. Schutz des Augenlichts 1606.
Curme jr. (G. O.) u. **Joung (C. O.)**, Äthylenglykol. Chemie des Automobilantifrostproblems 1338.
Curme (H. R.), s. Carbide & Carbon Chemicals Corp.
Curran (H. R.), s. Sherman (J. M.).
Currie (J. A.), s. Hammick (D. L.).
Currie (L. M.), Antimonsulfide 2312.
Curtaz (K.), s. Mannich (C.).
Curties (H.), Brennstoff 2273* E.
Curtis (C. G.), s. Henry (C. A.).
Curtis (G. M.), s. Asher (L.).
Curtis (H. L.) u. **McPherson (A. T.)**, DE., Leistungsfaktor u. Widerstand von Kautschuk u. Guttapercha 2517.
Curtis (S. P.), **Wallace (G. W.)** u. **Warner (A. W.)**, Verkohlungsverf. 801* Can.
Curtis (W. E.), Neue Serien im sek. H_2-Spektrum 2651.
— u. **Jevons (W.)**, Zeemaneffekt bei den He-Banden 835.
Curtiss (W. H.), Verwend. von Pyrexglas 2228.
Curtius (F.), s. Kossel (A.).
Curtius (Fr.) & **Co.**, Gewinn. d. Cu-Geh. von Schwefelkiesabbränden 3181* D.
Curtius (T.) u. **Bertho (A.)**, Einw. von Stickstoffkohlenoxyd u. von N_3H unter Druck auf aromat. KW-stoffe. (Umwandl. von Benzolen in Pyridine.) 1. Mitt. 1995; 2. Mitt. 1996. — Einw. von Carbonylazid auf aromat. KW-stoffe 3551.
— u. **Jeremias (B.)**, Einw. von Benzylsulfonazid auf Malonester 3535.
— u. **Klavehn (W.)**, Einw. von p-Toluolsulfonazid auf Malonester u. alkylierte Malonester 3533.
— u. **Stoll (W.)**, Hydrazid u. Azid d. Acetylsulfanilsäure u. Sulfanilsäure 3537.
Custer (I. M.), Schmiermittel 3448* A.
Cuthbertson (D. P.), Verteil. von P u. Fett im ruhenden u. ermüdeten Muskel der Katze, Verteil. von P im Blut 2719.
Cuthbertson (J.), Konservier. von Fleisch 2157* E.
Cutler (H. C.), s. U. S. Syrup Co.
Cutter (H. B.), s. Conant (J. B.).
Cuylits (G. E. A.), Zement 1015* E.
Cycle Cy., Klären u. Filtrieren von Gemischen fester u. fl. Stoffe 996* F.
Czakó (E.), s. Badische Anilin- und Soda-Fabrik.
Czakó (N.), Industrie der Ferrolegierr. 2738.
Czanik (E.), Einfl. der Narkotica auf die Oberflächenspann. 1841.
Czapek (E.), s. Wolff & Co.
Czekalla (G. R.), Modellmasse 2239* D.
Czerkinsky (A.), s. Faust (C.).
Czermak, Aufbereit. u. Verwert. von Feinkohle 1489.
Czerny (M.), Mess. im Rotationsspektr. des HCl im langwell. Ultrarot 310.
Czerny (O.), Zus. der Öle der Fichten der Bukowina 2803.
Czerny (W.), s. Grün (A.).
Czerwinski (J.), s. Jellinek (K.).
Czochralski (J.), Metallbetriebe u. ihre techn.-wissenschaftl. Entw. in den letzten Jahren 2233.

Dackweiler (H.), Rolle des W. in der analyt. Chemie. Neue Anschauungen über die Hydrolyse 2604.
Daecke (H.), Mathemat. statist. Unters. über Subelektronen 1101.
Dällenbach (W.), Phänomenologie des Funkenpotentials u. der Glimmentlad. 305.

Dafert (O.), Mikrobürette 729. — Verasch. kleiner Substanzmengen 3171.
— u. **Erdödy (F. G.)**, Einfl. einer Düng. mit $CaCl_2$ auf Kulturpflanzen 2041.
— u. **Melinski (Z. A.)**, Verbb. der As-Halogenide mit Pyridin 3551.
Dafert-Sensel-Timmer (O. A.), s. Vogl (W.).
— u. **Vogl (W.)**, As-halt. Derivv. des Chinins u. anderer Chinaalkaloide 2250*A. E.
Dahl-Rode (S.), s. Cochrane Corp.
Dahlberg (A. C.) u. **Hening (J. C.)**, Viscosit., Oberflächenspann. u. Schlagbark. von Milch u. Sahne 2984.
Dahlenvord (H. G.), Feinbau der Kunstseide als Ursache streifiger Färbb. 1071. — Aus der Praxis der Viscose-Kunstseidenfabrikat. 2061.
Dahmen (O.), Embial, neues Bi-Präparat 162.
Dahmen (W.), Funkenspektr. des K 2172.
Dailey (J. B.), s. General Motors Corp.
Dailey (M. E.), s. Fremont-Smith (F.).
Daimler (K.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Dakin (C. M. G.), s. Dakin (W. J.).
Dakin (W. J.) u. **Dakin (C. M. G.)**, Sauerstoffbedürfnis von Wassertieren u. ihr Verh. zur Nahrungsquelle 158.
Dale (A. J.), Bezieh. zwischen der Feuerfestigk., der Erweich. unter Belast. u. der physikal. u. chem. Beschaffenheit eines feuerfesten Stoffes 2956.
Dalfsen (J. van), s. Aten (A. H. W.).
Dalla Volta (A.), Hauptsächl. Red.-Mittel für Oxyhämoglobin 3482.
Dallwitz-Wegner (R. v.), Schmierungsproblem vom thermodynam.-mol. Standpunkt u. Mess. der Schmierergiebigk. 3373.
Dalmer (O.), s. Eichholz (W.).
Dalsace (J.) u. **Guillaumin (C. O.)**, Einfl. der Ovariektomie auf den Ca- u. P-Stoffwechsel 1595.
Dalton (P.), s. Mc Curdy (W. H.).
Dam (E. van), s. Creveld (S. van).
Damiens (A.), s. Lebeau (P.).
Damiens (A. A. L. J.), Abscheiden von CO aus Industriegasen 1248*D., 2761*D.
—, **Loisy (M. C. J. E. de)** u. **Piette (O. J. G.)**, Äthylschwefelsäure u. Diäthylsulfat aus C_2H_4 enthaltenden Industriegasen 3627*A.
Damm (P.), s. Hofmann (F.).
Dammann (K.), Stampfasphaltart. M. 213*D.
Dana (L. I.) u. **Kamerlingh Onnes (H.)**, Verss. mit fl. He BA. Best. der latenten Verdampfungswärme von fl. He 2440; fl. He BB. Vorläuf. Best. der spezif. Wärme der Fl. von fl. He 2441.
Dănăilă (N.), Chem. Zus. der rumän. Erdöle 3111.
— u. **Melinescu (E.)**, Volumetr. Best. der ungesätt., aromat. u. gesätt. KW-stoffe der Petroleum- u. Teerdestillate. 2. Mitt. 3583.
— u. **Popa (N.)**, Verwert. der aromat. KW-stoffe der Erdölfraktt. 1. Mitt. Gewinn. v. α-Trinitrotoluol 3583.
Danckwortt (P. W.), Arzneimittel „heiße Brunst" 3611.
— u. **Pfau (E.)**, Nachw. von Bi in organ. Material 1864.
Daniek (M.), s. Fanto (R.).
Daniel (L.), Veränderr. des Inulins bei gepfropften Erdäpfeln 2110.
Daniels (A. L.) u. **Stearns (G.)**, N- u. Mineral-Stoffwechsel bei Säuglingen, welche Kuhmilch u. Ziegenmilch erhalten 3484.
Daniels (F.), Infrarote Absorptionsspektren Lsgg. von N_2O_5 u. N_2O_4 in organ. Fll. 1627. — Photochem. Inaktivit. von infraroter Strahl. u. Zers. von N_2O_5 2881. — s. Rushton (E. R.).
— u. **Fosbinder (R. J.)**, Ultraviolettes Licht u. Oxydat. von Lebertran 1110.
Daniels (G.), Anstriche für das Eisen gegen Korrosion 1296.
Daniels (S.), Spezifizier. von Flugzeuglegier. 1702. — Eigg. gießbarer Al-Legierr. mit Si u. Mg 3428.
Danielson (C. G.), Wrkg. des Insulins auf die Pikrotoxinhyperglykämie 3405.
Danielson (R. R.) u. **Sweely (B. T.)**, Beziehh. zwischen Zus. u. Eigg. von Stahlblechemails 2236.
Danilow (S.) u. **Venus-Danilowa (E.)**, Isomerisat. der Aldehyde zu Ketonen u. ihr Zusammenhang mit der Dehydratat. α-sekundär-tertiärer Hydrobenzoinglykole 2793, 3321.
Danilow (V.), s. Smorodinzew (J.).
Danilowitsch (A.), s. Petrow (G.).
— u. **Petrow (G.)**, Kondensationsprod. aus Phenol u. CH_2O 251*D.
Danischewsky (I.), Holzteerprodd. u. trockne Dest. des Holzes 1079.
Dankmeier (W.), s. Schumm (O.).
Dann (G. E.), Pharmazeut. Nomenklatur 3413.
Danneberg (R.), Geheizter Schmelzrost 1325*D.
Dannenberg (H.), s. Freundlich (H.); Hauser (E. A.).
Dansi (A.), s. Gorini (L.).
Danzer (R.), Organ. Bleiverbb. 2321.
Darányi (J. v.) u. **Buzna (D.)**, Verwend. von Staphylokokken bei Desinfektionsverss. 2370.
Darco Corp. u. **Allien (V. S.)**, Reinig. gebrauchter Schmieröle 1089*A.
Darlington (G. W.), Poliermittel 291*A.
Darmois (E.), Molekulare Dissymetrie u. opt. Aktivität 1942. — Einfl. der Borsäure auf das Drehungsvermögen der Äpfel- u. Weinsäure. 1. Mitt. Allgemeines u. Bor-Äpfelsäurekomplexe 2902. — Ein Fall der Mutarotat. Anwend. zur Unters. der Verseif. von Äthyloxalat durch W. u. verd. Säuren 2902. — Mutarotat. von Gemischen der Molybdate u. des Apfelsäureäthylesters. Wahrscheinl. Konstit. der Abkömmlinge der Molybdänäpfelsäure 2903.
— u. **Gabiano (P.)**, Polarimetr. Unters. der Di-Molybdänmalate anorgan. u. organ. Ursprungs. Anwend. des Gesetzes von Oudemans 1942.
Darmstaedter (E.), Joh. Rud. Glaubers „Consolatio Navigantium" 522. — Babylon. Ursprung der Alchemie 805.
Darrasse (E.), s. Darrasse (L.).
Darrasse (L.), **Darrasse (E.)** u. **Dupont (L.)**, Bornyloxalat 2841*D.
Darrin (M.), s. Koppers Co.

Darroch (J.), Dicht. für Calorimeterzylinder 993* D.
Darrow (F. M.), Aufarbeit. goldführender Erze 488* A.
Dartmoor China Clay Co., s. Gaudin (R. F. B.).
Darwin (C. G.), Entww. in der Theorie des Magnetismus 28. — Mechan. Modelle für den Zeemaneffekt 2171.
Dasannacharya (B.), Freie Weglängen der Lichterreg. u. ihre Störr. bei H-Atomen 584.
Dasbach (A.), s. Hartmann (W.).
Dasher (C. H.), Durchscheinende Filme 1076* A.
Dashiell (P. T.), s. Humphreys & Glasgow, Ltd.
Dattner (B.), Bedeut. des Salvarsans als Abschluß der Malariabehandl. der progressiven Paralyse 163.
Daub (G.), s. Wilson (J. A.).
Daudt (H. W.), s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Dautrebande (J.), Die Dolomiten u. der Magnesit 616. — Zementähnl. feuerbeständ. Materialien 2417. — Fl. Brennstoffe: Masut u. Palmöl 3294. — Feuerfeste Stoffe 3571.
Dautrebande (L.), Übereinstimm. der nach der Formel von Hasselbach u. nach der colorimetr. Meth. von Cullen bestimmten p_H-Werte 2806.
Dauvillier (A.), Unterscheid. natürl. u. gezüchteter Perlen 2415. — Elektr. Entlad. in Gasen u. Strahll., die sie begleiten 2877. — s. Broglie (M. de).
Davey (W. C.), Zerstäuben von Kautschuklatex mit Schutzkolloiden 3280.
Davey (W. P.), Plastizit. von Einkrystallen 1095. — Radien von Atomen u. Ionen 1759. — Gitterkonstante u. D. von reinem W 1929. — s. Navias (L.).
David (A.), s. Dip-It Inc.
David (E.) u. **Sanderson (H.)**, Dünger 2736* A.
David (H.), Beeinfluss. der Bewegungsgeschwindigk. von Bakterien 138.
David (L.), Chininbest. 1865.
David (R.), s. Régnier (J.).
David (W. T.), Drucke, die bei der Explos. von Gasgemischen hoher D. entstehen 2543.
Davids (W. L.), Konservier. von Fleisch mit SO_2 1316.
Davidsohn (B.), Verschiedene Grade des Fließvermögens 2151.
Davidson (A.), s. Bunbury (H. M.).
Davidson (B. M.), Toxikolog. Unterss. 3. bis 6. Mitt. 164.
Davidson (D.) u. **Baudisch (O.)**, Oxydat. von i-Barbitursäure. Neue Klasse indigoider Verbb. 400.
Davidson (E. C.), s. Mason (E. C.).
Davidson (G. A.), s. Standard Oil Co.
Davidson (J.), Veränderr. im N-, K- u. P-Gehalt von Weizensämlingen während der Keim. u. ersten Entw. 3341.
Davidson (L. F.), s. Baker (T. T.).
Davidson (T. M.) u. **Armstrong (H. L.)**, Dest. von Kohle 547* A.
— u. **Lewis (G. P.)**, Cracken von K-Wstoffölen 2276* E.
Davies (A. C.), s. Andrewes (U.).
— u. **Horton (F.)**, Umwandl. der Elemente 1927.
Davies (E. L.) u. **Livens (G. H.)**, Kinet. Theorie der metall. Leitfähigk. 2778.
Davies (G. R.), s. Morgan (G. T.).
Davies (H.) u. **Adam (M. A.)**, Entzinnen von Weißblech 490* Can.
Davies (H. R.), Letzte Entw. der Acetatseidefärberei 2407.
Davies (J. S. H.), s. Rowe (F. M.).
Davies (T.), s. O'Donovan (C.).
Davies (W. E.), Verkohlen von Brennstoff 2273* E.
Davies (W. L.), Fischmehle. 1. Mitt. Art der wasserlösl. N-Verbb. 1621; 2. Mitt. Schwankk. des wasserlösl. N u. des Geh. an wasserlösl. P, die bei verschied. Verff. der Behandl. u. Lager. vor sich gehen 2634.
Davignon (V. D.), Legierr. 1284* A.
Davis (B.) u. **Slack (C. M.)**, Best. der Brech. von Röntgenstrahlen in einem Prisma mittels eines doppelten Röntgenspektrometers 2879.
Davis (C. B.), Entfärbungskohle 1691* A.
Davis (C. W.), Zus. u. Alter von Uranmineralien von Katanga, Süd-Dakota u. Utah 3015.
Davis (D.), s. Hatcher (R. A.).
Davis (D. S.), s. Calingaert (G.).
Davis (H. C.), s. Molassine Co.
Davis (H. S.), Mess. der Dampfspann. von Gasolin u. anderen Fll. 1338.
Davis (J. D.) u. **Byrne (J. F.)**, Einfl. von Feuchtigk. auf die Selbsterhitz. von Kohle 3111.
Davis (M. H.), s. Vickery (J. C.).
Davis (N. R.) u. **Burch (C. R.)**, Einzelelektrodenbogen 2947.
Davis (P. W.), Reinig. von Pb 2144* A.
Davis (R. F.), s. Standard Oil Co.
Davis (S. J.), s. Comegys (E. F.).
Davis (T. L.), Überzug für Nitrocellulosepulverkörner 1333* A. — Sprengstoff 2765* A.
— u. **Ashdown (A. A.)**, Umwandll. des Diphenylamins während des Alterns von rauchlosem Pulver 551.
Davis (W. N.), s. Standard Oil Co.
Davison (A. S.) Co. u. **Mc Elroy (K. P.)**, Feuerfester Stoff 212* A.
Dawe (C. N.), s. Studebaker Corp.
Dawes (G. F.), Seifenpulver 2855* A.
Dawson (E. G.) u. **Rolland (J. F.)**, Na-Mg-Sulfat 204* E.
Dawson (E. R.), s. Platt (B. S.).
Dawson (J. A.), Zus. von Loganbeerensaft 3509.
Dawson (L. E.), Präziser automat. Druckregulator 1236.
Dawson (W. H.), s. British Alizarine Co.
Day (A. L.), s. Maier (Charles G.).
Day (D. T.), s. Day (E. E.).
Day (E. E.) u. **Day (D. T.)**, Filtermaterial 749* A.
Day (H. A.), s. Pucher (G. W.).
Day (J. E.), s. Evans (W. L.).
Day, jr. (W. E.), Kohl. durch feste Härtepulver 2737.
Dayton-Wright Co. s. General Motors Research Corp.
De (P. K.), s. Sircar (A. C.).
De (R.), Uran X 3209.
Deady (W. F.), Maßstab für die Lichtechtheitsprüf. gefärbt. Stoffe 2408.

Dean (A.), Dispersitätsgrad der Lipoide 2482.
Dean (R. S.), Hudson (W. E.) u. **Fogler (M. F.)**, System Pb-Sb. 2. Mitt. 2235.
Decans (V.) u. **Dufour (J.)**, Elektrolyt. Red. der Benzoesäure beim Kochen 2337.
Déchêne (R.), Spektr. explodierender Fäden 3385.
Deckebach (H. E.), Bier von geringem A.-Geh. 522* A.
Decker (H.), Magnet. Susceptibilität von wss. Lsgg. der Salze seltener Erden 3011.
Decker (L.), Chlf. u. A. 2495.
Decker (R.), Erfahrr. mit der Cholevalbehandl. der Cholecystitis 979.
Decker (R. T.), s. Englis (D. T.).
Deckert (R.), Fabrikat. des Dicalciumphosphates 200. — Deutsche Fullererde 264. — Ölsättigungswert der Bleicherden 264. — Neuere Verwendungsgebiete des Trichloräthylens 1487.
Deckert (W.), Befall von Tabak mit Speckkäfern 2504. — s. Buttenberg (P.).
Decolland (R.), Ungeschmolzene Bauxitzemente 211*F.
Decourt (J.), s. Loeper (M.).
Dede (L.) u. **Becker (T.)**, Beeinfluss. der Sulfidfäll. durch den Zusatz von Neutralsalzen 3565.
Dedek (J.), Beurteilen von Entfärbungskohlen 2629.
— u. **Langer (O.)**, Adsorpt. des Kalkes aus Zuckerlsgg. durch Spodium 517.
Deeley (R. B.), Zn-Cd-Legierr. Scherferstigk. bei Löt. 2401.
Dees (C. W.), Emaillereinigungsmittel 2423*A.
Deforge (A.), s. Monnet (C.).
Degas (L.), Brenngas für Motoren 1089*F.
Deghenghi (M.), Polygraph. Reprodukt. 2423*F.
Deguide (C.), NH_3-Herst. 201*F. — BaS aus $BaSO_4$ 204*F. — Ätzalkali 1692*F. — Zucker aus Melasse u. Zuckersäften 3283*A.
Déguisne (H.), s. Hahn (F. L.).
Dehls (J. C.), s. Ebert (J.).
Dehn (W. M.), Komplexsalze von Chinolin, Metallchloriden, W. u. HCl 1956. — Komplexsalze von Chinolin, Mercurihalogeniden, W. u. Halogenwasserstoffsäuren 1956. — Herst. von Mischsch. von $NaNO_3$ u. NH_4NO_3 für Sprengstoffzwecke 2765*A.
Deichsel (S.), s. Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
Deimler (K.), Zahlenmäß. Best. der Größen bei der Auftrockn. der Braunkohle 2269, 2759. — Zeichnerische Hilfsmittel für prakt. Betrieb in einer Brikettfabrik 3442. — Verbrauch an Wärme, Dampf u. Kesselkohlen für die Trockn. der Braunkohle 3443. — Ander. der spezif. Wärme der Braunkohle bei verschied. W.-Geh. 3443.
Deines (O. v.), Unterchlorige Säure u. die Alkalisuperchloride 853.
Deiss (W.), s. Samuel (J.).
Déjardin (G.), Anreg. des zweiten Neonspektr. durch Elektronenstoß 2880. — s. Bloch (L.)
Dejust (L. H.), Wrkg. der ultravioletten Strahlen auf die wss. Lsgg. reduzierender Zucker. Wrkg. auf die Glucose. 2790.
Dekker (P.), Fettsäuren im Acetonextrakt von Hevea-Kautschuk 1059.
Delaby (R.), Isomerisier. der Vinylalkylcarbinole, $CH_2{:}CH{\cdot}CH(OH){\cdot}R$, zu β-Alkylallylalkoholen, $CH_2(OH){\cdot}CH{:}CH{\cdot}R$. 1132. — Katalyt. Oxydat. der Vinylalkylcarbinole zu Vinylalkylketonen in Ggw. von Pd-Schwarz 2323.
— u. **Janot (M. M.)**, Cyclo-Hexylglycerin 2687.
— u. **Morel (G.)**, Methylalkylglycerine, $CH_3.[CH(OH)]_3.R$ 2900. — Einw. von Ameisensäure auf Methylalkylglycerine 3217.
Delarue (A.), Überziehen von Gewebe mit Kautschuk 2979*F.
Delas s. Soc. des Condenseurs Delas.
Delauney (P.), Glucoside einheim. Orchideenarten 1821. — s. Charaux (C.).
Delaville (M.) u. **Carlier (P.)**, Best. kleiner Mengen von K 3498.
Delaygue (C.), Lsg. für Absorptionskältemaschinen 1683*D.
Delbart (G.), Korros. der Gußeisen in H_2SO_4 verschied. Konz. 1032. — Sprödigk. kaltgezogener Stähle 2833.
Delhougne (F.), Magensaftsekret. 1. u. 2. Mitt. 1831; 3. Mitt. Einfl. elektr. u. mechan. Reize auf die Magensaftsekret. 2931.
Delkeskamp (C.), s. Städtehygiene und Wasserbauges.
Delmas-Marsalet (P.), Einfl. der Mobilisier. u. des Scopolamins auf die Haltungsreflexe 2599.
Delore (P.), s. Froment (J.).
Delpech (J.), Textilprod. 275*Schwz. — Verarbeit. von Kunstseide aus Nitrocellulose oder Celluloid 2522*F.
Delval (G.), Behandl. von W 1708*Schwz.
Dely (J. G.), Entfern. von CO aus einem Gasgemisch mit Hilfe einer Kupferammoniaklsg. 1873*D. — s. Synthetic Ammonia & Nitrates Ltd.
Demay (A.), Zwei neue Formen des Quarzes in den bergkiesel. Porphyren 866.
Dember (H.), s. Fleischer (R.); Goldschmidt (H.).
Demeyer (P. A. J. H.), Legierr. 1284*F.
Demnitz (A.), Rolle des B. proteus bei bakteriellen Nahrungsmittelvergiftt. 3253.
Demolon (A.), Konst. des Ziegeltons 208. — Ton. Material des quaternären Lehms 868.
Demoussy (E.), s. André (G.).
Dempster (A. J.), Durchgang von langsamen Kanalstrahlen durch H_2 831. — Freie Weglänge langsamer Protonen in He 1365, 3208.
Demuth (F.), Phosphatstoffwechsel. 2. Mitt. 2215.
Demuth (W.), Prüf. von Elektroporzellan 210.
Denecke (W.), s. Meierling (T.).
Denegri (C.), Giannoni (M.) u. **Garbazino (S.)**, Reinig. von Kondensatoren, Radiatoren 1251*Can.
Deneke (H.), s. Krauß (F.).
Denham (H. J.), Bau einfacher Mikrowagen 980.
Denham (W. S.) u. **Lonsdale (T.)**, Lichtreflex von glänzenden Stoffen 1481.
Denigès (G.), Krystallisationsanreize in der Mikrochemie u. ihre Anwend. zur Erkenn. gewisser Zucker u. mehrwert. Alkohole 2611. — Millonsches Reagens 3171.

Denina (E.), Ähnlichk. u. Verschiedenh. im Verh. der verschied. Energiearten in reversiblen u. irreversiblen Umwandll. 806. — Potentiale von heterogenen Elektroden 2298.
Denis (W.), s. Corley (R. C.).
— u. **Leche (S.)**, Verteil. injizierter Sulfate in Geweben 1447. — Best. der Gesamtsulfate in Geweben 1464.
Deniszczukowna s. Glixelli (S.).
Denner (N.), s. Burgess, Ledward & Co.
Dennett (H. G.) u. **Turner (E. E.)**, Orientierungseffekte in der Diphenylreihe. 1. Mitt. 3039.
Dennison (C. H.), s. American Rubber Co.
Dennison (D. M.), Molekülstrukt. u. ultrarotes Spektr. des CH_4 1109. — Analyse gewisser Molekülspektren 2171.
Densch, Erfahrr. mit der Meth. Neubauer 2831.
Deodhar (D. B.), Atmosphär. Radioaktivität u. Witter. in Indien 617.
Deppermann (C. E.), Stark-Effekt 3006.
Déprez (J.), s. Desouter (C.).
Derbrigny (I. A.), s. Nichols (M. L.).
Derby (I. H.), s. Reilly (P. C.).
Derclaye (M.), Vollständ. Wärmebilanz eines Brieyminette verhüttenden Hochofens zur Herst. von Thomaseisen 2047.
Derhoef (H. E. van), s. Eastman Kodak Co.
Derick (C. G.), s. National Aniline & Chemical Co.
Dern (K. L.), s. Celite Co.
Dersin (H.), Leuchtfarben 2057.
Desalbres (L.), s. Dupont (G.).
Descamps (R.), s. Cotton (A.).
Desch (C. H.) u. **Vellan (E. M.)**, Elektrolyt. Abscheid. von Cd u. anderen Metallen auf Al 593.
Deschamps (J. J.), Aktivier. der Dest. 1000*. F. — Erleichter. physikal. oder chem. Rkk. 1683*F., 1684*F.
Deschiens (M.), Anstriche oder Firnisse für Flugzeuge 505, 2627. — Celluloseacetat u. seine industriellen Anwendd. 2521, 3190. — Künstl. Seiden 2856.
Desgrez (A.) u. **Meunier (J.)**, Die das Oxyhämoglobin des Pferdes begleitenden Mineralbestandteile 2714.
—, **Moog (R.)** u. **Gabriel (L.)**, Veränderr. der Menge der stickstoffhalt. Substst., bes. des Harnstoffs im Speichel 2116.
Deslandres (H.), Strukt. u. Verteilung der Bandenspektren 834, 1367.
Desouter (C.) u. **Déprez (J.)**, Befestig. von Kautschuk auf Leder 2059*F.
Desvergnes (L.), Analyse von ligur. Tongeschirr aus dem alten gall. „oppidum vindalium" 2616. — Physikal. Eigg. der Nitronaphthaline 3229.
Dethloff (H.), App. zur graph. Registrier. des Sauerstoffverbrauchs u. der Kohlensäureprodukt. 2223.
Deuber (C. G.), $K_4Fe(CN)_6$ u. Ferri-Ferrocyanid als Fe-halt. Pflanzennährstoffe 2710.
Deuel jr. (H. J.), s. Chambers (W. H.); Cowgill (G. R.).
— u. **Chambers (W. H.)**, Ausscheidungsgeschwindigk. eingenommenen Zuckers beim Phlorrhizindiabetes 154.
Deuel jr. (H. J.), **Chambers (W. H.)** u. **Evengen (J.)**, Insulinwrkg. auf d. Stoffwechsel v. Hunden unter Amytalnarkose 3250.
Deussen (E.), Bärentraubenblätter 699. — Bruchkraut. 699.
Deußing (R.), Behandl. der Salvarsanvergiftt. mit $Na_2S_2O_3$ 1233.
Deuticke (H. J.), Chemismus der Totenstarre 1229. — s. Embden (G.).
Deutsch (H.), s. Konsortium für elektrochemische Industrie.
Deutsch (W.), Harnbldg. in der Froschniere. 5. Mitt. Osmot. Arbeitsleist. der isolierten Froschniere 973. — Elektr. Gasreinig. 1245.
Deutsch-Luxemburgische Bergwerks- und Hütten-A.-G. u. **Schmidt (Herm.)**, Elektr. Verschweißen von Stählen 1035*D.
Deutsch-Renner (H.), Beurteil. von Teilvorgängen der Broterzeug. 1730*Oe.
Deutsche Abwasser-Reinigungs-Ges., Behandl. frischen od. vergorenen Schlammes in den häusl. Klärapp. 2823*F.
Deutsche Erdöl A.-G., Cracken von KW-stoffen 3198*E.
Deutsche Forschungs- und Versuchs-Anstalt, Wetterfeste Anstrichflächen 2252*D.
Deutsche Gasglühlicht-Auer-Ges., Abscheid. des Didyms vom Ce 759*F. — Trüben von Email 1287*D. — Wiedergewinn. der aus dem Trockengut verdampfenden Lösungsmm. 1683*D. — Beschweren von Seide 1903*D. — Deckfarbstoffe 2251*E. — Feuerfeste Massen 2618*E. — Zirkonoxydmaterialien 3351*E. — Gegen Feuer u. Säuren widerstandsfäh. Massen 3568*F. — Trenn. des Ce von La, Didym, Fe 3570*Oe.
— u. **Merzbacher (S.)**, Acetylsalicylsäure 1717*D.
Deutsche Gesellschaft für Brotalkohol, A.-Gewinn. in Bäckereien 2262.
Deutsche Gesellschaft für Schädlingsbekämpfung, Insektenvertilgungsmittel 216*E.
Deutsche Gold- und Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler, Deriv. einer organ. Arsinsäure 2052*Schwz. — Perborat 2133*D. —Lsgg. von HCN 2511*E. — Alkalipercarbonate 2732*D. — Chlorierungsprodd. des CH_4 2837*D.
— u. **Liebknecht (O.)**, HCN 1290*E., 2150*E.
Deutsche Linoleum-Werke Hansa, s. Slansky (P.).
Deutsche Luftfilter-Bauges., Behandeln von Gasen, Dämpfen od. Fll. 1248*Schwz. — Entstaub. der Destillationsgase bei Tieftemperaturverkok. 2862*D.
Deutsche Rotawerke G. m. b. H., Zuschmelzen von Hohlgefäßen aus Glas 1014*D.
Deutsche Ton- & Steinzeug-Werke A.-G., Isolator 1003*D.
Deutschmann (R.) u. **Kotzenberg (W.)**, Heilserum gegen Krebsgeschwülste 2124*D.
Development & Research Laboratories u. **Thévenot (G. D.)**, Zuckerhalt. Prodd. 254*A.
Deventer (A. P. C. van), Konservier. u. Schützen von Gegenständen aller Art 1496*A.
Devereaux (F. C.), s. Clapp (E. C.).

Devers (P. K.), s. British Thomson-Hauston Co.
Dewael (A.), Vom Propylenchlorhydrin abgeleitete Äther 2320. — β-Oxy-buttersäureäthylester 2323.
Dewer (W.), Rauchlos verbrennende Kohle 1080*E.
Dey (S. C.), s. Guha (P. C.).
Dezaux (P. F. J.), Balatatreibriemen 2226*E.
Dhar (N. R.), Einfl. der Adsorpt. auf die Farbe von Solen u. Fällungen 850. — Vitaminmangel als Ursache bei Krebs u. Augenkrankhh. 1441. — Viscosit. von Kolloiden in Ggw. von Elektrolyten 1517. — Alter u. Tod vom chem. Standpunkt 2927. — Ursache der Bldg. von Ablagerungen bei Gicht u. anderen Krankhh. u. über Anschwell. bei der Beri-Beri 3165. — s. Ghosh (S.).; Mukerji (B. K.).
Dhéré (C.), Elektrodialyse in der Biochemie 3403.
Di-Foutsin, Ca-Geh. des menschl. Serums 3556.
Diamant (E.), s. Erben (F. X.).
Diamond (J. S.), s. Wallace (G. B.).
Diaz (F. O.)., s. Strecker (W.).
Dibbern (H.), s. Feist (F.).
Dick Co (A. B.) u. **Campion (P.)**, Clichées für Vervielfältigungsapp. 1721*Can.
Dickens (C.), Parasitenvertilgungsmittel 476*F.
Dickens (F.), **Dodds (E. C.)** u. **Wright (S.)**, Herst. u. Eich. von Ovarialhormon 2372.
Dicker & Werneburg, s. Hallesche Maschinen- und Dampfkessel-Armaturen-Fabrik.
Dickerson (W. H.), s. Industrial Waste Products Corp.
Dickhäuser (E.), s. Ohle (H.).
Dickie (R. S.) u. **British Burmah Petroleum Co.**, Wasserfeste Bretter 1089*E.
Dickinson (J.), Elektr. Auflad. von Gasen durch Oberflächenverbrenn. 318.
Dickson (B. T.), Tabak- u. Tomatenmosaik 1216.
Dickson (J. B.), s. Goodrich Co.
Diderichs, s. Benrath (A.).
Didier, s. Stettiner Chamotte-Fabrik A.-G. vorm. Didier.
Didier (J.), Säfte aus Früchten 3189*F.
Dieckmann (R.), Betriebskontrolle in der Zellstoffindustrie 272.
Diederichs (W. J.) u. **Hayes (A.)**, Hämmerbares Eisen 3181*A. — Raffinier. von weißem Gußeisen 3181*A.
Diefenthäler (P. A.), s. Lanz (H.).
Dieffenbacher (K.), s. Schwarz (Rob.).
Dieke (G. H.), Fulchers H-Banden 310.
— u. **Heel (A. C. S. van)**, Unterschied der Fluorescenz u. Absorptionsspektren der Uranylsalze 17.
Diekmann (H.), s. Tammann (G.).
Diekmann (J. J.), Trockn. kleiner Alkoholmengen 3171.
Diem (A.), s. Eckart (H.); Lüers (H.).
Dienert (F.), Reinig. der Molkereiabwässer 1258.
Diepenbrock (F.), s. Peyer (W.).
Diepenhorst (E. M.), s. Evans (W. V.).
Dière (P.), s. Mével (Y.).
Dierksen (J.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik; Wöhler (L.).
Diernhofer (H.), Verf., lösl. Farben von photograph. Farbträgerkopien auf ein einziges mit Gelatineschicht versehenes Bildaufnahmeblatt registerhaltig aufzubringen 2423*D. — Drucke oder Farbenphotographien auf Glas, Papier 2424*D.
Diesbach (H. de) u. **Strebel (K.)**, Dibenzoylxylole u. Dinaphthanthracendichinone. 3. Mitt. 365.
— u. **Zurbriggen (G.)**, Derivv. der Cumidinsäuren u. der Pryomellithsäure 363.
Dietel (F. G.), Verhältnis vom Blut- zum Liquorzucker u. diagnost. Wert der Liquorzuckerbest. 1593.
Dieterle (H.), Ölhalt. Samen von Datura alba Nees 2803.
— u. **Stegemann (W.)**, Sandelholzfarbstoffe 2363.
Dietert (H. W.) u. **Myler (W. M.)**, Kontrolle des Gießereisandes in einem Heizapparatewerk. 1. Mitt. 1703; 2. u. 3. Mitt. 2404.
Dietrich (K. R.), Nachw. u. colorimetr. Best. des Aldehyds im A. 3566. — s. Sabalitschka (T.).
Dietrich (M. A.), s. Holmes (H. N.).
Dietrich (W.), s. Elektro-Osmose A.-G.
Dietz (F. L.), Motortreibmittel 2868*A.
Dietz (V.), Drucken von hektograph. Druckflächen 2422*D.
Dietze (F.), Svenska Farmakopén *1925* 188.
Dietzel (R.) u. **Galanos (S.)**, Opt. Unterss. über die H_2SO_3 u. ihre Alkalisalze, bes. $K_2S_2O_5$ u. $(NH_4)_2S_2O_5$ 587.
— u. **Krug (R.)**, Opt. Unterss. über die Milchsäure u. ihre Anhydride 3019.
— u. **Täufel (K.)**, Neuere Entw. der Lebensmittelchemie 3188.
Dietzsch (F.), Behandl. Cu-halt. Erze 1282*A.
Diez (S.), s. Maurer (E.).
Digel (G.), **Makowski (E.)** u. **Fritzsche (G.)**, Färbb. auf harzgedeckten Flächen 2746*D.
Digges (T. G.), s. French (H. J.).
Dijatschkowski (S.), s. Dumanski (A.).
Dik (H. W. J.), Spektren unter besonderen Bedingg. 17.
Dill (D. B.), Unmittelbare Zus. von gewissen Fischen der pazif. Küste 259. — Verschwinden von Glycogen nach dem Tode als mögl. Nachw. der Unbrauchbark. von Muscheln 262.
— u. **Alsberg (C. L.)**, Darst., Löslichk. u. spezif. Dreh. des Weizengliadins 965.
— u. **Clark (P. B.)**, CH_2O in gewissen Hochseekonserven 2983.
Diller (C. F.), Gleichzeit. stimulierend u. insekticid wirkendes Spritzmittel für Pflanzen 2232*A.
Dilthey (P.), s. Fischer (Franz).
Dilthey (W.), *1,3*-Diketonate von Metalloiden. 6. Mitt. Einw. von $SnCl_4$ u. $ZrCl_4$ auf *1,3*-Diketone 649.
— u. **Berres (C.)**, Pyryliumverbb. 16. Mitt. Aminogruppen enthaltende Triphenylpyryliumsalze 1652.
—, **Berres (C.)**, **Lachs (A.)** u. **Schier (P.)**, Heteropolare C-Verbb. 2. Mitt. Halochromie acylierter Aminochalkone u. verwandter Verbb. 3539.

Dilthey (W.) u. **Radmacher (W.)**, Pyryliumverbb. 15. Mitt. Arylierte Pyridine. 7. Mitt. In m-Stellung substituierte Triphenylpyryliumverbb. 669.
— u. **Thelen (C.)**, 2-Phenyl-3-methoxychinolin-4-carbonsäure (3-Methoxyatophan) 116.
Dilworth (H. M.), s. Boswell (M. C.).
Dimitrijević (I. N.), Chininresistente Lipase im Serum Malariakranker 2209.
Dimitroff (D.), s. Tröger (J.).
Dimroth (O.), **Eber (H.)** u. **Wehr (K.)**, Benzochinondichlorid 1530.
— u. **Ruck (F.)**, Konst. des Naphthazarins 1576.
—, **Schweizer (R.)** u. **Bamberger (C.)**, Mercurier. von Nitrobenzol u. die Substitut. im Benzolkern 1531.
—, **Schweizer (R.)**, **Ruchti (R.)**, **Sagstetter (K.)**, **Hetzer (J.)**, **Bernzott (H.)**, **Bamberger (C.)** u. **Rebmann (O.)**, Boressigsäureanhydrid als Reagens. 2. Mitt. 1573.
Dingemanse (E.), s. Laqueur (E.).
— u. **Laqueur (E.)**, Adsorpt. von Giften an Kohle. 3. Mitt. Verteil. von Giften zwischen Magen- bezw. Darmwand u. Kohle 3389.
Dingler'sche Maschinenfabrik A.-G., Vorwärm. der durch Filter trocken zu reinigenden Gicht- oder Brenngase 1247* D.
Dinsmore (R. P.) u. **Zimmermann (A. O.)**, Wrkg. von Beschleunigern auf Vulkanisat. u. Qualität verschied. Gummisorten 3434.
Dinwiddie (G.), s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Dip-It Inc. u. **David (A.)**, Färbemittel 2847* A.
Dirac (P. A. M.), Quantenmechanik u. eine vorläuf. Unters. des H-Atoms 3001.
Dirksen (R.), s. Chemische Fabrik auf Aktien.
Dischendorfer (O.), Anomales Oxim des Dehydrodi-β-naphtholmethans 3234.
Distilleries des Deux-Sèvres, s. Soc. Ricard, Allenet & Cie.
Ditmar (R.), Wie dalmatin. Fischer ihre Netze u. Segel färben u. präparieren 503. — Warum wird Latexkautschuk trotz Vulkanisat. leimig? 510. — Latexverdick. 510. — Neue Kautschukplastikatoren 783. — Herst. von Kaugummi als Dispersionsproblem 783. — Konz. von Latex mit Hilfe der Ultrafilterapp. von Bechhold-König 1724. — Kautschukartikel 2517* Oe. — Imprägnieren von Holz 2764* Oe.
Dittler (E.), Analyt.-synthet. Unters. am Rotzinkerz 615. — Mineralanalysen 3457.
— u. **Benesch (K.)**, Ermittl. des Cr in Chromeisenstein 2608.
— u. **Hibsch (J. E.)**, Aragonit als Quellabsatz des Biliner Sauerbrunn 869.
Dittmar (M. A.), s. Gesell (W. H.).
Dittmar (W. W.) u. **Camp (A. D.)**, Plast. MM. 468* Can.
Dittmer (M.), Tallöl, ein Abfallprod. der Sulfatcellulosefabrikat. 2414.
Dittrich (E.), s. Tropsch (H.).
Dittrich (O.), Codeinexantheme 3088.
Divine (B. H.), Gebrauch von Poliermitteln 1349.
Diwald (J.), s. Friedrich (A.).
Dix jr. (E. H.), Mikrostrukt. von Al-Fe-Legierr. 2962.
Dixon (A. L.), s. Rodebush (W. H.).
Dixon (H. B.), Verbrenn. von CS_2-Dampf u. seine Phosphorescenzflamme 29.
— u. **Greenwood (G.)**, Schallgeschwindigk. in Gasmischsch. 1372.
— u. **Higgins (W. F.)**, Verbrennungspunkt von Gasen bei verschied. Drucken 2543.
Dixon (J. L.), s. Pittsburgh Research Corp.
Dixon (M.) u. **Thurlow (S.)**, Xanthinoxydase. 6. Mitt. Ein von Fe unabhäng. Oxydationssystem der Zelle 414.
Dlougatch (L.), N. S. Kurnakow 1614.
Doan (R. L.), s. Compton (A. H.).
Doane (H. C.), App. für Leitfähigkeitsverss. 1236.
Dobbenburgh (W. D. J. van), s. Cohen (E.).
Dobbrow (M. A.), s. Carr (E. P.).
Dobreff (M.), s. Collazo (J. A.).
Dobrescu-Cluy (J. M.), Dynamik der Kaliassimilat. kalihalt. Silicatminerale 3097.
Dobrjanski (A.), Analyse der Gemische ungesätt. Gase. Best. von Erythren in Gasgemischen 2220.
Dobronrawow (N.), s. Joffé (A.).
Dobson (G. M. B.) u. **Harrison (D. N.)**, Mess. des Ozongeh. in der ird. Atmosphäre 1790, 3594.
Dobson (H. J. E.), Partialdrucke von wss. A. 2442.
Dockeray (G. C.), s. Fearon (W. R.).
Docter (A.), Schmier- u. Kesselsteinmittel 2823* E.
Dodds (E. C.), s. Dickens (F.).
Dodge (R. L.), s. Almquist (J. A.).
Dodman (A. C.), Tapeten 1074* E.
Doeblin (F.), Legier. aus Pb, Zn u. Sb 1708* D. — Gußstücke mit Si-Geh. von *10%* oder mehr 2239* D. — s. Rheinische Eisengießerei & Maschinenfabrik A.-G.
Doehler Die Casting Co., Lager mit einer Schale aus einer Al-Legier. 779* Oe.
Döhner (O. H.), Oberflächenhärtbare oder oberflächengehärtete Massenartikel aus Eisen oder Stahl 1281* D.
Doenecke (F.), s. Becher (E.).
Doerell (E. G.), Entw. des Verbrauches an H_3PO_4-Düngern in der Tschechoslowakei 1474. — Bodenrk. 1475. — Vers., durch künstl. Düng. die schädl. Wrkg. von Fabriks- u. Haldenexhalatt. zu mildern 1875.
Doering (C.) u. **Doering (H. H.)**, Milchersatz 530* A.
Doering (H. H.), s. Doering (C.).
Döring (S.), Träger für Sondernähr- u. Heilmittel 2604* Schwz.
Döring (T.), Fortschritte auf dem Gebiete der Metallanalyse im Jahre *1924* 1456.
Dörle (M.) u. **Weiss (H. v.)**, Zusammenhang von Fettspaltvermögen u. Cholesterinspiegel im Blutserum bei Hypertonien 2716.
Dörsam (H.), s. Moldenhauer (W.).
Dohme (A. R. L.), s. Leonard (V.).
Dohrn (M.), s. Chemische Fabrik auf Aktien.

Doht (R.), Verwend. von fl. SO_2 in der Zuckerindustrie 516.
Doisy (E. A.), s. Weber (C. J.).
—, Briggs (A. P.), Weber (C. J.) u. **Koechig (I.)**, Bld. von Milchsäure bei pankreaslosen Hunden 1595.
Dokan (S.), Einfl. der Elektrolyte auf das Glykogensol u. die Entsteh. u. Umkehr. der Hofmeisterschen Ionenreihen 1125. — s. Michaelis (L.).
Dolbear (C. E.), Trennen lösl. Salze 1683*A.
Dolch (M.), Wirtschaftlichk. der Entgas. von Brennstoffen im Drehofen 276. — Verschwel. der Kohlen 2268. — Verschwel. von lignit. Kohlen u. Torfen 2269. — Entwicklungstendenzen unserer Brennstoffwirtschaft 2860. — Best. des Treibgrades backender Steinkohlen im Gang der gewöhnl. Kohlenunters. 3112. — Amerikan. Lignite 3443.
Dolch (P.), Technologie des Kalkstickstoffs 2824.
Dold (H.), Turbido-Colorimeter 444. — Chinin-Idiosynkrasie der Haut bei gewerbl. Arbeitern 2031.
— u. **Freudenberg (E.)**, Herst. eiweißfreier Antitoxinlsgg. 712.
Dolejšek (V.), Druce (G.) u. **Heyrovský (J.)**, Vork. von Dwimangan in Mn-Salzen 1954.
— u. **Heyrovský (J.)**, Vork. von Dwimangan in Mn-Salzen 859, 1954.
Dolgorukowa-Dubrjanskaja (N.), Dehydratat. der α-Glykole 3313.
Dollinger (B.), Erfahr. mit Proteinkörper- u. Schwefelbehandl. 1230.
Dolter (H.), Elektrolyse 1254*E.
Dominicis (A. de) u. **La Rotonda (C.)**, Junge Campherplantage aus dem botan. Garten zu Neapel 2979.
Dominion Oxygen Co. u. **Becket (F. M.)**, Lötstab 490*Can.
— u. **Crichett (J. H.)**, Lötstab 1039*Can.
Domke (K.), Unters. von Braunkohlenbriketts auf Bruchfestigk. 1904.
Domke (R.), s. Neumann (B.).
Domontowitsch (M.) u. **Sarubina (O.)**, Ermittl. des Löslichkeitsprod. von $CaHPO_4$ 816.
Donahue (T. S.), Baggaley (W. B.), Winters (O. B.), Kudner (A. H.), Wasey (L. R.) u. **Eicher (B. L.)**, Lebertranpillen 171*A.
Donald (M. B.), Rk. zwischen Harnstoff u. NaOBr 891.
Donaldson (J. G.) u. **Mc Kee (R. H.)**, Zr-Legierr. 2145*A.
Donaldson (J. W.), Therm. Leitfähigk. von industriellen Nichteisenlegierr. 481. 2402.
Donath (E.), Zus. u. Beschaffenh. gebrannter Mauerziegel 765. — Reines Ag aus Cu-Ag-Legierr. 2048. — Best. kleiner Mengen Ag neben Pb 2943.
Donati (A.), s. Porlezza (C.).
Dondelinger (A.), s. Courtot (C.).
Donder (T. de), Spezif. Affinität der Elektrizität 1510.
Donegan (D. H.), Edelmetalle aus Sanden 3277*A.
Dongen (J. A. van), Dismenol, neues Mittel gegen Dysmenorrhoe 162.
Donk (M. G.) u. **Marshall (W. D.)**, Bleichen von Wäsche 1296*A.
Donker (H. J. L.), s. Kluyver (A. J.).
Donnelly (J. F.), Cracken von KW-stoffen 3198*E.
Donnelly (J. L.), Wrkg. bestimmter Zucker u. Alkohole auf die Hydrolyse von Methylacetat 2784.
Donnenwirth (A. L.), s. Fritz (E. H.).
Donohue (J. M.), s. Eastman Kodak Co.
Doppler (K.) u. **Steinmetzer (K.)**, Senk. des Blutzuckers nach Ausschalt. der sympath. Innervation des Pankreas durch Phenol 3418.
Dore (W. H.), Zus. des Pektins: Best. der Galakturonsäure in Pektin 2610.
Dorel (J.), Gelatinöse MM. zur Reprodukt. von Dokumenten u. Zeichnn. 2164*E.
Dorfmüller (G.) u. **Tödt (F.)**, Durch Zusatz von HCl zu Melassen erzielter Reinigungseffekt 1062.
Dorgelo (H. B.), Lebensdauer der metastabilen s_3- u. s_5-Zustände des Ne 303, 1100, 1502. — Photograph. Spektralphotometrie 1455.
Dorier (P. C.), s. Bert (L.).
Dorignac (F.) u. **Bergeret (P.)**, Konservieren organ. Stoffe 1065*E.
Dorner (K.), s. Autenrieth (W.).
Dorner (W.), Entsteh. geblähter Milch 1317 — Färbung von Sporen 1855.
Dorr-Co., Vorr. zum Mischen fein verteilter, fester Stoffe mit Fll. zwecks Auslaugens 2127*D.
—, Hale (E. W.) u. **Fink (C. G.)**, Metalle 1033*A.
— u. **Spicer (H. N.)**, $Al_2(SO_4)_3$ 3506*Can.
Dorrell (G. W.), Katalyse der Rk. zwischen A. u. NH_3 durch Al_2O_3 1361.
Dorst (M.), Gummi als Trommelmühlenfutter 1610.
Dort (R. G.), Überfärben von Celanesegarn mit anderen Fasern. 3. Mitt. S. R. A.-Farbstoffe für Celanesegarne, -gewebe u. -kleider 3102.
Dorta s. Fachini.
Dosch (T. J.), s. Smith (C. R.).
Dosdat (L.), s. Mouriquand (G.).
Douglas (R.), s. Douglas-Pectin Corp.
Douglas-Pectin-Corp., Douglas (R.) u. **Loesch (H. G.)**, Öl- u. Fettemulsionen 2752*E.
Doumer (E.) u. **Fourrier (L.)**, 1. Mitt. Spektralbild des Methämoglobins u. des Kohlenoxydhämoglobins 1815.
Douris (R.), Sauerstofftherapie 1447.
Dovan Chemical Co., Vulkanisieren von Kautschuk 513*F.
— u. **Weiss (M. L.)**, Vulkanisieren von Kautschuk 513*A., 2058*A. — Beschleunig. der Vulkanisat. von Kautschuk 2748*Can.
Dow (H. H.), s. Dow Chemical Co.
Dow Chemical Co. u. **Arnold (C.)**, $MgCl_2$ 2036*E.
—, Cottringer (P.) u. **Collings (W. R.)**, Wasserfreies $MgCl_2$ 1011*A., 2035*A.
—, Cottringer (P.) u. **Heath (S. B.)**, Elektrolyt. Gewinn. von Mg 2239*A. F.
— u. **Dow (H. H.)**, Kontrolle chem. Rkk. 1717*A.
—, Veazey (W. R.) u. **Burdick (E. C.)**, Mg-Legierr. 1284*A.

Dowdell (R. L.), s. Harder (O. E.).
Dowding (E. S.), Örtl. u. zeitl. Verteil. des K in pflanzl. Geweben 2591.
Downing (A. C.), s. Anrep (G. V.).
Downs (C. R.), Blutstillendes Mittel 2496*A.
Downs (M. G.), s. Downs (W. F.).
Downs (W. F.) u. **Downs (M. G.)**, Behandl. von niedrigsd. KW-stoffen 2762*A. — Reinig. fl. KW-stoffe 2762*A.
Dox (A. W.), Barbitursäuren u. die Pikrinsäurerk. 1463. — Äthylhexylessigsäure u. ihre Ester 1526.
Drabkin (D. L.) u. **Shilkret (H.)**, Insulinanhydrämie u. Wasseraufnahme 2484.
Dracoulidès (N.), Mittel zur Herst. von Kuchen 529*F.
Dragoni (C.), s. Conno (E. De).
Drawe (R.), Trocknen u. Schwelen von Brennstoff 2862*D.
Dreaper (W. P.), Kunstseide 1075*E., 2859*E.
Dreblow (E. S.), s. Simeon (F.).
Dreher (G. F.), s. International General Electric Co.
Dreher (J.), Mittel zum Reinigen von Händen, Leinen, Holz 1326*F.
Dreikurs (R.) u. **Sperling (O.)**, Kombinat. von Schlafmitteln mit Coffein 1449.
Dresbach (M.) u. **Waddell (K. C.)**, Erbrechen nach K-Strophantidin bei Katzen mit entnervten Herzen 3086.
Dresdener Preßhefen- u. Kornspiritus-Fabrik sonst J. L. Bramsch, Hefe u. Spiritus aus Melasselsgg. 521*D. — Klären von angesäuerten Melasselsgg. für die Hefefabrikation 3104*D.
Dressler (C.), s. American Dressler Tunnel Kilns.
Drew (H. D. K.), Cycl. Organometallverbb. 1. Mitt. Te-Verbb. 2698. — s. Morgan (G. T.).
Drewsen (V.), s. West Virginia Pulp and Paper Co.
Dreyfus (G. L.), Alte u. neue Schlafmittel 1842.
Dreyfus (H.), Färben von Celluloseacetat 242*F., 2251*F. — Künstl. Textilprodd. 275*F. — Lsgg. für die Textilindustrie 3369*F. — Kunstfäden 3516*Can. — s. American Cellulose and Chemical Mfg. Co.
— u. **Ellis (G. H.)**, Färben von Celluloseacetatseide 3516*Can. — Färben von Celluloseacetat 3576*Can.
—, **Palmer (C. W.)** u. **Whitehead (W.)**, Kunstseidefäden 2639*Can.
Dreyfuß (W.), s. Brogsitter (A. M.).
Driessen (F.), Augenblickl. Schwäch. der Baumwollgewebe durch Dehydratisier. bei erhöhter Temp. 1488.
Driessen-Mareeuw (W. P. H. van den), Einige kurze Mitteilungen 3613.
Drinker (C. K.), s. Castle (W. B.).
— u. **Sayers (R. R.)**, Wirksamk. der O_2-CO_2-Behandl. bei CO-Vergiftung 1452.
Drinker (K. R.), s. Castle (W. B.).
Drinker (P.) u. **Thomson (R. M.)**, Verbesserte Form des Staubsammlers 196.
—, **Thomson (R. M.)** u. **Finn (J. L.)**, Photometr. Meth. zur Best. von Staub, Dampf- u. Rauchsuspenss. 1675, 2722.
Driver-Harris Co. u. **Henderson (J. C.)**, Gußeisen 3100*A.
Drosne (P.) u. **Blanchet (L.)**, Trennung von Gasgemischen 1008*F.
Droste (J.), Analogon des Clapeyronschen Gesetzes bei der Verdampf. von Elektronen 1761.
Dru (R.), Unter dem Pseudonym „Der synthetische Gerbstoff" bekanntes Prod. 2643.
Druce (J. G. F.), Neue Reihe organ. Sn-Verbb. Stannonsäuren u. ihre Derivv. 48. — Suche nach dem Element *93*. 1. Mitt. Prüf. roher Mn-Verbb. u. Isolier. des Elements *75* 856. — Vork. von Dwimangan (Ordnungszahl *75*) in Mn-Salzen 1383. — s. Dolejšek (V.); Loring (F. H.); Weeks (E. J.).
Drucker (C.) u. **Weissbach (H.)**, Krit. Mischbark. u. Kp.-Erhöh. 1120.
Drucker (J.), s. Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
Drummond (G. M.), s. Holly Sugar Corp.
Drummond (J. C.), Absorpt. von Cu während der Verdauung von künstl. mit Cu-Salzen gefärbten Gemüsen 1672. — Fettlösl. Vitamine 3165. — s. Dudley (H. W.); Rosenheim (O.).
—, **Channon (H. J.)** u. **Coward (K. H.)**, Chem. Natur von Vitamin A 2808.
—, **Coward (K. H.)** u. **Handy (J.)**, Technik der Prüf. auf Vitamin A. 2817.
Drushinin (D.), Fl. H_3PO_4 als P-Quelle für die Pflanzen 3352. — s. Bobko (E.).
Duane (W.), Reflex. der eigenen charakterist. Strahl. durch einen Krystall 3210. — s. Allison (S. K.).
Dubaquié, SO_2 u. das Verh. der weißen Flaschenweine 255.
Dubbs (C. P.), s. Universal Oil Products Co.
Dubief (J.), Das die Zähigk. der Fll. als Funkt. ihrer D. darstellende Gesetz. Beziehh. zur Zustandsgleich. 2873.
Dubilier Condenser Co. u. **Nyman (A.)**, Vakuumröhren 2131*E.
Dubin (H. E.), s. Metz (H. A.).
—, **Corbitt (H. B.)** u. **Freedman (L.)**, Beziehh. zwischen chem. Strukt. u. physiol. Wrkg. Wrkg. von l-Adrenalin u. verschied. Derivv. auf den Blutzucker n. Kaninchen 970.
Duboin (A.), Anwend. einer allgemeinen Darst.-Methode der Fluoride u. Silicate auf Cr 37.
Dubosc (A.), Natürl. Duftstoffe u. ihre Bldg. in der Pflanze 700.
Dubreuil (R.), s. Leulier (A.).
Dubrisay (R.), Gegen W. u. chem. Reagentien unempfindl. Tinte 1350*F. — Anwend. der Capillarmess. auf die Unters. von Fettsäuregemischen 2610. — Erscheinn. der Capillarchemie 2890.
Dubsky (G.), s. Lobositzer Akt.-Ges. zur Erzeugung vegetabilischer Öle.
Ducatel (P. A. A.), Zuführungsvorr. für Schwefelöfen 1006*F.
Ducceschi (V.), Insulin u. Glykolyse 1833.
Duclaux (J.), Beständigk. von Nitrocellulose 1071.
— u. **Errera (J.)**, Viscositätsmess. 173. — Mechanism. der Ultrafiltrat. 2386. — Zähigkeitsmess. bei reinen Fll. Viscosimeter 2814.

Duclaux (J.) u. **Jeantet (P.)**, Durchlässigk. der natürl. W. für die ultravioletten Strahlen 1387.
Duclos (P.), s. Bertout (G. F.).
Ducloux (E.) u. **Cordier (G.)**, Pankreasextrakt von Acanthias vulgaris 435.
Ducrue (H.), s. Prandtl (W.).
Dudley (H. W.) u. **Rosenheim (O.)**, Konst. des Spermins. 2. Mitt. Methylier. des Spermins 2707.
—, **Rosenheim (O.)**, **Drummond (J. C.)**, **Peters (R. A.)** u. **Harden (A.)**, Spermin2707.
— u. **Thorpe (W. V.)**, Synth. von N-Methylputrescin u. Putrescin 2678.
Dudzeele (G. de), Ziehen, Rollen von Metallen 225*A.
Dücker (L.), Zylinder- u. Motorenöle 799.
Dürener Fabrik präparierter Papiere Renker & Cie., Positives Eisenblaupapier 1495*D.
Dürr (F.), s. Lange (E.).
Dürr (R.), Abhängigk. der Oxydationsgeschwindigk. von Reaktionsänderr. 1. Mitt. Einfl. einseit. saurer Kost 714.
Duesberg, Tallöl 791.
Düsseldorfer Apparate- und Metallwarenfabrik Vorr. zur Acetylenerzeug. unter Druck 1084*D.
Dützmann (A.), s. Merck (E.).
Dufbank Tile Co. s. Dufton (W. J. S.).
Duffendack (O. S.), s. Barker (E. F.).
Duffey (H. J.), Anstrichmittel 2066*A.
Duffieux (M.), Ursprung einiger Bandenspektren 16. — Natur des akt. N 2651.
Dufilho (E.), Darst. von reinem Cl_2 aus HCl u. einem Alkalichlorat 2550.
Dufour (J.), s. Decans (V.).
Dufraisse (C.) u. **Chaux (R.)**, α-Alkoxybenzalacetophenone 3222.
Dufton (W. J. S.), **Obank (T.)**, **Obank (W. J.)** u. **Obank (L. S.) (Dufbank Tile Co.)**, Anstrichmassen, Bindemittel 2252*E. — Zementmisch. 2617*E.
Dugoujon (E.), NH_3 1007*F.
Duhamel (E. C.), s. Compagnie Générale des Industries Textiles.
Duhme (E.), s. Siemens & Halske A.-G.
— u. **Lotz (A.)**, Analyt. Nachw. von Au in Hg 2725.
Duin (C. F. van), Best. von Halogen in organ. Verbb. 3562. — Einw. anorgan. Jodide auf α,β-Dibromverbb. 2. Mitt. Allg. Charakter der Rk. u. Einfl. von Substituenten 3526.
Duisberg (W.), s. Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
Dujardin (P. J. H. P.), Futterkuchen u. Öl 2160*E.
Dulac (A.), Überzugsm. für Mineralöl-Behälter 549*F., 1472*F.
Duley (F. L.), Bewegl. Lysimeter für Bodenunterss. 2045.
Dulière (W.), Aminoäther d. Ephedringruppe. Alkyl-α-phenylpropylaminäther 2909.
Dumanois (P.), Explosionsmotoren u. das Brennstoffproblem 1746.
Dumanski (A.), **Buntin (A.)**, **Dijatschkowski (S.)** u. **Kniga (A.)**, Komplexbldg. als Zwischenstadium bei der Synth. eines Kolloidteilchens 3128.
Dumas (P.), Gefärbte Papiere 1074*F.
Dumbleton (W. T.), s. Carbon Briquet Co.
Dumoulin (J.-M.), Katalyt. Dehydratisier. der Vinylalkylcarbinole 3527.
Duncan (D. C.), Anreg. des N_2-Spektrums durch Elektronenstoß 1367.
Duncan (F. K.), s. Cobb (G.).
Duncan (J. T.), s. Brown (H. C.).
Dundas (R. C.), s. S. E. Co.
Dunham (A. A.), s. Casein Mfg. Co.
Dunham (H. V.), Als Kleb- u. Bindemittel geeignetes Caseinpräparat 556*A. — Klebmittel aus Stärke 556*A. — s. Rosemary Creamery Co.
Dunkel (M.), s. Hofmann (F.).
— u. **Heyn (M.)**, Welche Aussichten bietet das Berginverf. für die deutsche Ölversorg.? 1490.
Dunker (E.), s. Tröger (J.).
Dunker (H. C. L.), Kautschuksohlen 784*F.
Dunkley (E. O.), Unterscheid. von Zinkoxyd- u. Lithoponpasten 781.
Dunlap (F. L.), s. Industrial Appliance Co.
Dunn (J. S.) u. **Jones (N. A.)**, Ausscheid. von W., Harnstoff u. Chloriden bei der experimentell erzeugten Oxalatnephritis 3251.
Dunn (M. S.), Entsteh. von CO_2, NH_3 u. Aminostickstoff aus Casein durch saure Hydrolyse 960.
Dunnicliff (H. B.), Best. von Sulfaten in Schießbaumwolle 1493.
— u. **Nijhawan (S. D.)**, Einw. von H_2S auf eine neutrale Lsg. von $KMnO_4$ 2315.
— u. **Ram (K.)**, Theorie des Zeitfaktors bei der De-Haen-Low-Best. von Kupferspuren 2944.
Dunoyer (L.), Kondensationspumpe mit mäßigem Vorvakuum 3168.
Dunstan (A. E.), Erzeug. von Motorspiritus aus Schwerölen 2065.
— u. **Clarke (R. W. L.)**, Schmieröle 3293.
Duparc (L.), **Wenger (P.)** u. **Urfer (C.)**, Gaskatalyse vermittels Metallen der Platingruppe 578.
Duparque (A.), Mkr. Strukt. der Steinkohlen 2759.
Dupont (G.), Überführ. von Harzen in krystallisierte Prodd. 250*F. — Terpentinöle 1483. — s. Cadgène (E.).
— u. **Desalbres (L.)**, Krystallisierte Salze der Abietinsäure. 2. Mitt. 3227.
—, **Desalbres (L.)** u. **Bernette (A.)**, Krystallisierte Salze der Abietinsäure. 1. Mitt. Na-Abietat u. seine Benutz. für die Best. der Abietinsäure in den Harzen 3226.
Dupont (L.), s. Darrasse (L.).
Durand (J. F.), s. Sabatier (P.).
— u. **Naves (R.)**, Ester der HOCl u. Polarität der Valenz 618.
Durand & Huguenin, Bedrucken von Faserstoffen 241*E. — Erzeug. von echten Indigo- od. Indigoderivatfärbb. auf Wolle 1050*D. — Chlorsubstituierte aromat. Amine 1291*D. Schwz. — Hochchlorierte N-halt. hydroaromat. Prodd. 1293*D. — Erzeug. von Färbb. u. Drucken mit Küpenfarbstoffen 1052*D. — Echte Färbb. u. Drucke auf der Faser 1887*F. — Beizenziehende Farbstoffe 2851*D. — s. Bader (M.).
—, **Bader (M.)** u. **Sunder (C.)**, Derivv. von Di-p-chloranilido- u. Di-β-naphthylamino-

benzochinon 1049* Schwz. — Ester von Leukoverbb. von Küpenfarbstoffen 1053* E. — Deriv. von Tribrom-2-thionaphthen-2-indolindigo 1053* Schwz. — Deriv. von 5,7,5′,7′,-Tetrachlorindigo 1054* Schwz. — Deriv. von 2-Anthracen-2-indoldibromindigo 1054* Schwz.

Durant (H. T.) u. **Rhodes (P. W.)**, Aufbereit. sulfid. Erze 1279* E.

Duret (G. A.), Verwert. der bei der Zuckerfabrikat. entstehenden Abwässer 464* A.

Durgin (C. B.), s. **Ross (W. H.)**.

Durham (R. K.), Wrkg. von H_2O_2 auf die Mess. der relativen Viscosit. von Weizen- u. Feinmehl-Suspensionen 786.

Durocher (G.), Darst. des Chlorals 2837. — Neuzeitl. Fabrikat. von Perlenimitat. 2986.

Durocher (P.), Herst. des Saccharins 1712. — Extrakt. der Alkaloide 2121.

Durrer (R.), Verhüttungsverss. mit Fricktaler u. Gonzen-Erz 2960.

Durst (G.) u. **Roth (H.)**, Färben mit Indanthrenblau GCD 1041.

Duschak (L. H.), s. **Ralston (O. C.)**.

Duschinsky (R.), s. **Späth (Ernst)**.

Duschski (J. E.) u. **Galabutski (P. G.)**, Scheidesättig. 2410.

Dusserre (C.), Leinkuchen 1318.

Dustin (A. P.), Differenzierte Empfindlichk. gegenüber Giften, die den Zellkern zerstören bei der weißen Maus 2601.

Dustman (R. B.), Begleitumstände bei der Absorpt. mineral. Stoffe durch Pflanzen 2482.

Dutilloy (R.), Behandl. von Zuckersäften mit Hydrosulfiten 1064* F.

Dutt (S.), Konst. des ind. Kamala 409. — Einw. von Hydrazinhydrat auf Phenanthrachinon 2196.

Duus (H. C.), s. **Brönsted (J. N.)**.

Duval (C.), Darst. des cis-Dinitrotetramminnitrits u. Derivv. 3214.

Duyster (M.), Cajeputöl 166. — Niederländ.-ind. Pflanzen, die giftig sind od. giftige Bestandteile enthalten 1234. — Hanauer-Analysen-Quarzlampe 3168. — s. **Andersen (N. S.)**.

Dvorak (J.), Einfl. der Schimmelpilze auf die Milchenzyme 2156.

Dworkin (S.), s. **Cassidy (G. J.)**.

Dworzak (R.), Darst. von Dibromacetaldehydacetal durch direkte Bromier. von Paraldehyd 2322.

Dyck (P. van), s. **Peirce (W. M.)**.

Dyer (Y. A.), Metallgewinn. aus oxyd. Erzen 1279* A.

Dyhr (S.), Lackier- u. Polierverf. 1058* F.

Dyke (H. B. van), Wrkg. von Natriumarsenit auf die Blutzuckerkonz. bei Kaninchen u. Hund 1591.

Dykerhoff (E.), s. **Pfarrius (G.)**.

Dyment (S.), s. **Piper (S. H.)**.

Dymond (E. G.), Dissoziat. u. Fluorescenz von Joddampf 1114.

Dynamit-A.-G. vorm. Alfred Nobel & Co., Brit. Standardbestst. für Seifenunterlaugen- u. Saponifikatrohglycerin 1068.

Dyson (G. M.), Sb 1005. — Chemie von Klebstoffen 1914. — Phenol, Synth., Verwendd. u. Derivv. 2050. — Einfl. der chem. Konst. auf den Geruch von Senfölen 2408. — Chemotherapie. 1.—5. Mitt. 2936.

Dyson (G. M.) u. **Hunter (R. F.)**, Verwend. des Thiocarbonylchlorids für die Synth. organ. S-Verbb. 3139.

Dziewonski (K.) u. **Litynski (T.)**, Biacen u. seine Ketoderivv. 659.

— u. **Pochwalski (J.)**, Dekacyclen. 2. Mitt. Dekacyclentrisulfonsäure u. ihre Umwandlungsprodd. 656.

— u. **Rychlik (M.)**, Phenyl-α-acenaphthylketon u. Phenyl-α-acenaphthylmethan 658.

—, **Schoenówna (J.)** u. **Waldmann (E.)**, β-Methyl-naphthalin-derivv. 650.

— u. **Suszko (J.)**, Zus. des Rubicens 1557.

Eagle Picher Lead Co., Schaeffer (J. A.), Calbeck (J. H.) u. **White (B. S.)**, Bas. Bleisulfat 2503* Can.

— u. **White (B. S.)**, Bas. Bleisulfat 759* A.

Eagles (B. A.), s. **Hunter (G.)**.

Eakle (A. S.), Zusammenhängender Troilit von Del Norte County 42. — Camsellit von Californien 864. — Foshagit, neues Ca-Silicat von Crestmore 865.

Earl (A. R.) u. **Reeves (T. W.)**, Serientrenn. von Rohpetroleum 2762* A.

Earl (L. N.), Teig für Zwieback 1730* A.

Earslev (K.), s. **N. V. Koninklijke Stearine Kaarserfabriek „Gouda“**.

Easterwood (H. W.), s. **V. C. Works**.

Eastman (E. D.), Thermoelektr. Effekte u. Wärmekapazität von Elektronen in Metallen 2885.

Eastman (I. D.) u. **Buschell (W. H.)**, Reparieren von Kautschukartikeln 3435* A.

Eastman Kodak Co. u. **Branchen (L. E.)**, Verringer. der Viscosität von Nitrocellulose 3110* A.

— u. **Capstaff (J. G.)**, Photograph. Verf. 804* A.

— u. **Carroll (S. J.)**, Celluloseäthermassen 540* A., 541* A. — Filme aus Celluloseäthern 541* A. — Celluloseacetatmassen 1743* A. — Celluloseacetatfilme 3110* A.

— u. **Clarke (H. T.)**, Celluloseäthermassen 540* A., 541* A. — Celluloseacetatmassen 795* A.

— u. **Crabtree (J. I.)**, Konservierungsmittel für Filme 2757 A*.

— u. **Derhoef (H. E. van)**, Gewalzte Filme 2522* A.

— u. **Donohue (J. M.)**, Celluloseätherlsgg. 541* A. — Celluloseäthermm. 541* A., 795* A., 796* A. —

— u. **Eberlin (L. W.)**, Entfern. von Pyridin aus Nitrocellulosemassen 2267* A.

— u. **Farrow jr. (E. S.)**, Celluloseätherlsgg. u. -massen 795* A. — Umwandl. von chloroformlösl. Celluloseacetat in acetonlösl. Celluloseacetat 1333* A. — Abscheiden von Celluloseacetat in fein verteilter Form aus hochviscosen Reaktionsgemischen 1743* A.

— u. **Gutekunst (G. O.)**, Carbocyaninfarbstoffe 2851* A.

— u. **Haste (J. H.)**, Entwässern von Nitrocellulose 541* A.

—, **Kocher (N. S.)** u. **Kimmel (V. E.)**, Vermindern der Viscosität von Nitrocellulose 2267* A.

Eastman Kodak Co. u. **Punnett (M. B.)**, Zur Bereit. von Härtungsbädern für photograph. Zwecke geeignete Misch. 1496* A.
— u. **Seel (P. C.)**, Celluloseacetat 275* A.
— u. **Sheppard (S. E.)**, Photograph. Material 2996* A., 3380* A.
—, **Sheppard (S. E.)** u. **Eberlin (L. W.)**, Verringer. der Viscosit. von Nitrocellulose 3110* A.
— u. **Sulzer (A. F.)**, Celluloseacetat u. Wiedergewinn. der Essigsäure u. des Essigsäureanhydrids 1742* A.
Eaton (E. O.), Verf. zur Prüf. von Silberproteinaten 189.
— u. **Murray (A. G.)**, Analyt. Chemie von Arzneimitteln. 2. Mitt. Prüf. von Alkaloidtabletten 187.
Ebaugh (W. C.), s. Smith (H. F.).
Ebel (F.), s. Kuhn (R.).
Ebell (W.), s. Schumm (O.).
Eber (H.), s. Dimroth (O.).
Eberhard (E.), Milch-Enzyme u. Milch-Fermente 131, 1213.
Eberhard (R.), Behandeln von Roheisen, Stahl oder Schmiedeeisen mit Metallverbb. 1281* D.
Eberhardt (G.), s. Internationale Galalith-Ges. Hoff & Co.
Eberlein (W.), Farblacke 2516* Schwz. — s. Colloisil Colour Co.
Eberlin (L. W.), s. Eastman Kodak Co.; Sheppard (S. E.).
Ebers (K.), $BaSO_4$ 204* E., 3174* E., 3620* E. — Verbesser. der Farbe von rohem Schwerspat 2733* F.
Ebert (F.), Organ. Lösungsmm., ihre Giftwrkg. u. die Gefahren für die damit beschäftigten Personen, sowie deren Verhüt. 1253.
Ebert (J.), **Dehls (J. C.)** u. **Stein (L.)**, i-Bornylester 1293* A.
Ebert (L.), s. Bjerrum (N.).
Ebert (W.), s. Strecker (W.).
Ebertz (E. G.), s. Rockwell (G. E.).
Ebner (F. H.), s. Hand (J. W.).
Ebstein (E.), Geschichte der Kataplasmen 3413.
Ebstein (L.), Jodisan „Bayer" 1845.
Eckart (C.), Nachträgl. Leitfähigk. u. metastabiles He 584. — Erhalt. des Impulses u. Breite der krit. Potentiale bei ihrer Best. mit der Meth. des Energieverlustes 1103.
Eckart (H.), Refraktometrie als Hilfsmittel zur Unters. von Fruchtsäften 1319. — Schnellbest. der D. von Tomatenmark 1319. — Best.-Meth. von Stärke in Pektinsäften 1485. — Apfelsäfte u. Pektinerzeugnisse des Handels 2518. — Pektine 3508.
— u. **Diem (A.)**, Unters. von Fruchtsäften 2519, 3287. — Sedimetr. Best. von Stärke in Pektin- u. Apfelsäften 2985.
Eckart (O.), Bleicherde 264. — Ölsättigungswert der Bleicherden 264.
Ecke (A.), Verwend. künstl. Kälte in Gelatine- u. Leimfabriken 1914.
Eckel (E. C.), Schmelzzement 1472* A.
Ecker (E. E.), s. Steinberg (B.).
Eckert (C. F.), s. Eckert, Oppelt & Cie.
Eckert (E.), Ag, Au u. Pt-Best. in Anodenschlämmen 987.
Eckert (F.), Konst. von Glas 2133.
Eckert (P.), s. Akt.-Ges. für Anilin-Fabrikation.
Eckert (W.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Eckert, Oppelt & Cie., Kernmasse für Stahlformguß 779* Oe.
— u. **Eckert (C. F.)**, Seelen von Stahlgußformen 2143* A.
Eckman (J. R.), s. Jordan (L.).
Eckstein (H. C.), Fettsäuren im subcutanen Fett des Menschen 706.
Economy Fuse & Mfg. Co., Geformte Massen 1003* E.
— u. **Hoskins (W.)**, Plast. MM. 1270* A.
Eddy (H. C.), s. Petroleum Rectifying Co.
Eddy (W. H.), Vitamingeh. von Nahrungsmitteln 2983.
Edee (R. H.), s. Thompson (T. J.).
Edelstein (E.), Bedeut. des Vitamingeh. der Säuglingsmilch 3485.
Eder (H.), s. Larson (W. P.).
Eder (J. M.), Solarisat. der photograph. Platte 803. — Mg-Licht für Sensitometrie photograph. Platten 804.
Eder (R.) u. **Hauser (F.)**, Chrysarobin. 2. Mitt. Chrysarobinbestandteile 133.
— u. **Kutter (F.)**, Gleichgew. von Milchsäure u. Milchsäureanhydrid in Handelsmilchsäure 3019.
— **Manoukian (O.)**, Derivv. des β-Methylanthrachinons. 7. Mitt. Nitroderivv. des *1*-Oxy-*3*-methylanthrachinons u. deren Umwandlungsprodd. 2470.
— u. **Schneiter (W.)**, Best. des Santonins in Pastilli Santonini 188. — Wertbest. des Podophyllins 2027.
Edlbacher (S.) u. **Röthler (H.)**, Arginase. 2. Mitt. Best. der Arginase in tier. Organen 964; 3. Mitt. Argininumsatz u. Sexualität 964.
Edler (H.), App. zur elektr. Gasreinig. 3094* A.
Edmonds (W. J.), s. Commercial Solvents Corp.
Eds (F. de), Mess. von Veränderr. der Oberflächenspann. reiner u. biol. Fll. 3093.
Edser (E.), s. Beasley (W. H.); Minerals Separation North American Corp.
Edwardes (J.), Partielle Koagulat. von Latex 510.
Edwards (A. C.), s. Morgulis (S.).
Edwards (C. B.), s. Reilly (P. C.).
Edwards (J. D.), Al-Farben 2057.
— u. **Wray (R. I.)**, Spezielle Eigg. von Al-Farben 240.
Edwards (R. S.) u. **Worswick (B.)**, Viscosit. von NH_3-Gas 1919.
Edwards (W. F.), Prüfen u. Normieren in den Baumwollindustrien 3109.
Edwards (W. L.), s. Ernst (F. A.).
Edwin (E.), Mischgase für die NH_3-Synth. 1689* F. — Gasgemische aus N_2 u. H_2 3270* D.
Effront (J.), Änderr. im Absorptionsvermögen der Hefe 2013. — Veränderr. des Adsorptionsvermögens 2786. — s. Boidin (A.).
Eger (G.), Anwend. des elektr. Stromes bei der Cu-Gewinn. 481.
Egg (C.), s. Kohlschütter (V.).
Eggebrecht (H.), Anwend. des Thermometers in der Essigfabrik 255. — Ungleichmäß.

Ausbeuten in einzelnen Essigständern 521. — Verteil. der Maische über die Späne 785.
Egger (F.), Überwach. der $Al_2(SO_4)_3$-Trinkwasserreinig. 2949. — Colorimetr. Best. der $[H^·]$ in der Wasseranalyse 3268.
Eggersglüs (H.), s. Müller (Erich).
Eggert (J.) u. **Noddack (W.)**, Photochemie photograph. Schichten 2767.
— u. **Reitstötter (J.)**, Photograph. Wirksamk. von Methylenblau als Adsorptionseffekt 558.
—, **Wachholtz (F.)** u. **Schmidt (R.)**, Rkk. des durch Licht angeregten Br 2173.
Eggimann (P.), s. Furrer (A.).
Eggleton (P.) u. **Gross (L.)**, Blutzuckerspiegel von Ratten bei kompletter u. Vitamin-B-freier Nahr. 157.
— u. **Harris (L. J.)**, Ultraviolettes Licht u. antiskorbut. Vitamin 2489.
Egleson (J. E.), s. General Chemical Co.
Egloff (G.), s. Morrell (J. C.); Universal Oil Products Co.
— u. **Morrell (J. C.)**, Best. von ungesätt., aromat., hydroaromat. u. Paraffin-KW-stoffen in Motorbrennstoffen u. ihre automotiven Äquivalente 3294.
Egner (M.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Egrot & Grangé, s. Soc. anon. des Anciens Établissements.
Ehrenberg (C.), **Wiederhold (H.)**, **Krug (C.)**, **Holsboer (M. G.)**, **Fischer (Karl)** u. **Studiengesellschaft für Ausbau der Industrie**, H_2S 1006* D. — Carbide 1009* D. — Elektrodenkohle 1255* D. — Poröse Steine od. Metalloxyde enthaltende Steine 1696* D. — Farben, Beizen, Lacke aus weicherd. Braunkohle 1724* D.
Ehrenberg (P.), Kohlensäurefrage 2830.
Ehrenberg (R.), Trypt. Verdauung bei schwacher Enzymkonz. 3. Mitt. 158. — Adsorptionskohle als Kolloiddiagnostikum 330. — Radiometr. Mikroanalyse 3347.
Ehrenberg (W.), Ionensymmetrie im Krystallgitter 2289.
— u. **Mark (H.)**, Natürl. Breite der Röntgenlinien 3384.
Ehrenfest (H.), Kohlenhydratstoffwechsel während der Schwangerschaft u. Wert des Insulins in der Geburtshilfe 2113.
Ehrenreich (A.) u. **Bendixen (K.)**, Leder aus Haifischhaut 290* D., 555* Oe.
Ehrenstein (M.), Enzymat. Abbau des Xylans 3028. — s. Karrer (P.).
Ehret (A. M.), Wärmeschutzm. für Rohre, Kessel 1740* A.
Ehrhart (G.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Ehrich (E.), *1925*er Gersten. 1. Mitt. 785; 2. Mitt. 1313. — Oktobermalze dieser Kampagne 1618. — Mürbigk. des Malzes u. der Unterschied zwischen Feinmehl- u. Grobschrotausbeute 3104.
Ehrich (W.), s. Stuber (B.).
Ehring (K.), Elektr. Entstaub. in den Braunkohlenbrikettfabriken des Bergreviers Köln-Ost 1745.
Ehrlich (A.), s. Bettzieche (F.).
Ehrlich (F.) u. **Rehorst (K.)**, d-Glykuronsäure 54.
Ehrlich (F.) u. **Schubert (F.)**, Chemie der Inkrusten des Flachses 3340.
— u. **Sommerfeld (R. v.)**, Zus. der Pektinstoffe der Zuckerrübe 2367.
Ehrlich (J.), s. Verona Chemical Co.
Ehrlich (O.) Kondensationsprodd. aus Phenolen u. CH_2O 3432* D.
Ehrmann (F.), Herst. u. Verwend. von Spritzgußteilen 484. — s. Bosch-Metallwerk A.-G.
Eibner (A.), Lithoponefrage 240. — Trocknen fetter Öle 2159. — Wertbest. weißer Farbstoffe 2746. — Zinkweißunechtheit 3103. — Öltrocknen 3290.
— u. **Rasquin (H.)**, Reaktionsbeschleunig. beim Trocknen fetter Öle bei gewöhnl. Temp.; kalte Firnisbldg. Trocknen der Olivenöle u. deren Farben; Analyse eines Olivenöles u. Konstitutionsfragen 2159.
— u. **Ried (G.)**, Oxyne. 2. Mitt. Autooxydat. beim Trocknen fetter Öle; Waltonlinoxyns 531.
— u. **Schwaiger (J.)**, Chines. Holzöle. 2. Mitt. 3439.
— u. **Tittel (H.)**, Diagnost. u. forens. Wert der Storchschen Harzprobe 3577.
Eichelberger (L.), s. McCluskey (K. L.).
Eichengrün (A.), Kunstseide, Roßhaar 1904* E. — Lösungsmittel für organ. Stoffe 2628* E. — Celluloseacetatlacke 2628* E.
Eicher (B. L.), s. Donahue (T. S.).
Eichholtz (F.), s. Brull (L.).
—, **Robison (R.)** u. **Brull (L.)**, Hydrolyse der Phosphorsäureester durch die lebende Niere 1671.
Eichholz (W.) u. **Dalmer (O.)**, In Öl l. Bi-Verbb. 3632* A.
Eichloff (R.), Einfl. der Verfütter. gekochter Milch an junge Tiere auf die Entw. ihres Organismus 2486.
Eichwald (Egon), Reinig. von Ölen 548* A. — s. Oelwerke Stern-Sonneborn A.-G.
Eichwald (Ernst), HCN 1290* F.
Eilert (A.), Darst. hochprozent. Ca-Amalgame 1037* D. — Zustandsdiagramm Ca/Hg 2897.
Eimer (K.), Gefahren der Jodbehandl. 434. — s. Moog (O.).
Einhorn (S.), Wrkg. der organ. Säuren auf das Be-Carbonat 2895.
Einstein (A.), Vorschlag zu einem die Natur des elementaren Strahlungs-Emissionsprozesses betreffenden Experiment 3299.
Eisenbeck (H.), Abbinde- u. Erhärtungsfähigk. von Betonprobewürfeln 2958.
Eisenberg (E.), Wrkg. der pulsierenden Vakuolen bei Infusorien. Permeabilität der Zelle 2591.
Eisenhut (A.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Eisenkolb (F.), Passivität des Ni 24.
Eisenlohr (F.) u. **Gorr (G.)**, Mol. Brechungskoeff. in der Reihe der Polymethylenverbb. 73.
Eisenstein (A.), s. Schicht (G.).
Eisenwerk-Ges. Maximilianshütte, Stahllegier. 3276* E.
Eisleb (O.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Eisler (M.) u. **Kovács (N.)**, Giftentsteh. u. Giftgewinn. aus Bakterien 2713.

Eißner (W.), s. Hein (F.).
Eistert (B.), s. Arndt (F.).
Eitel (W.), Synthet. Al-Silicate 209. — Physikal.-chem. Zustand des Glases 760. — Carbonatphosphate der Apatitgruppe 868. — Viscosität der Silicatgläser 2134. — Mineralsynth. unter hohen Drucken u. hohen Tempp. 2180.
Ekerfors (H.), Oxydat. des Adrenalins u. deren Beeinfluss. dch. Substst., die die biol. Eigg. des Adrenalins verstärken 1222.
Ekert (F. M.), Glas, Porzellan 1014*E. — Als Dampfdicht. geeignete Legierr. aus Ni, Cu u. Pb 2743*D.
Ekhard (W.), s. Stirnus (A.).
Ekkert (L.), Farbenrk. des Amylenhydrats 181. — Rkk. des Antipyrins, Amidopyrins u. Pyramidons 3261. — Farbenreakt. der HNO_3 u. HNO_2 985.
Elam (F.), Orientier. von Krystallen in Metallstücken, die geringem Zug u. darauffolgender Erhitz. unterworfen wurden 1098.
Elbogen (S.) u. **Urban (K.)**, Reinigen von Zuckerlgg. 1063*Can.
Elder (A. L.), s. Greenfield (R. E.).
Eldred (D. N.), s. Walker (M.).
Eldridge (C. H.), s. Chemical Treatment Co.
Eldridge (J. A.), Whittakers Atommodell 825.
Eldridge (R. B.), Behandeln von $ZnSO_4$-Lsgg. 2827*A.
Electro Chemical Co. u. **Island (J. S.)**, Stickoxyde auf elektr. Wege 3504*Can.
Electro Metallurgical Co., Stahllegierr. 2835*F.
— u. **Becket (F. M.)**, Zirkonstahl 221*A. — Zr-halt. Legierr. 1283*A. — Vernickelte Gegenstände 1711*A.
—, **Becket (F. M.)** u. **Feild (A. L.)**, Zirkonhalt. Stahllegierr. 487*A.
— u. **Mac Quigg (C. E.)**, Legierr. 2145*A.
Electrolytic Zinc Co. of Australasia, Gepp (H. W.), Hey (H.), Rigg (G.), Stevens (R. H.) u. **Williams (R. T. D.)**, Behandeln von Zinkerzen 3430*Can.
Elek (A.) u. **Sobotka (H.)**, Kjeldahl-Pregl-Meth. angewandt auf Nitroverbb. 2724.
Elek (L.), s. Brunetti (H.).
Elektrische Gasreinigungs-Ges. s. Rohmann (H.).
— u. **Rohmann (H.)**, Vorbehandl. von staub- u. rauchhalt. Gasen für die Reinig. 998*D.
— u. **Waldau (O.)**, Vorr. zur elektr. Reinig. von Gasen 2820*D.
Elektrische Glühlampen-Fabrik „Watt" A.-G., Milchglasgegenstände, bes. Glühlampenkolben 2137*Oe.
Elektrizitätswerk Lonza, Metaldehyd 2510*F.
—, **Lüscher (E.)** u. **Lichtenhahn (T.)**, Metaldehyd 1289*A.
Elektrochemie G. m. b. H., Leicht l. Tintenpaste 291*D.
Elektrochemische G. m. b. H., Zerkleinern von Kalkstickstoffblöcken 2231*D., 3623*D.
Elektrochemische Werke G. m. b. H., Strauß (D.) u. **Zimmermann (P.)**, Filterschichten aus körn. Material in Schleudern 749*D.
Elektro-Osmose, A.-G. (Graf Schwerin Ges.), Gewinn. von aschenarmer Kohle aus Kohle belieb. Herkunft 1748*Schwz. — H_2SiO_3 3570*Oe.
—, **Meierei C. Bolle, Ruppel (W.), Dietrich (W.)** u. **Nilges (H.)**, Milchzucker aus Molke 2982*D.
Elektro-Stau-Ges., Vorr. zur elektrolyt. Behandl. von Fll. 755*E.
Elektrotechnische Werkstätten Witten, Börnecke & Borchart, Mischen von Gasen oder Fll. 2726*D.
Elford (W. J.), s. McBain (J. W.).
Elion (L.), Chlorier. der o- u. p-Aminobenzoesäure 2458. — Acetoinbldg. bei der Vergär. von Zucker durch Hefe 3245. — Bldg. von Acetaldehyd u. Acetylmethylcarbinol bei der Gär. u. der Atmung der Hefe 3608.
Elkeles (G.), Bedeut. der gleichmäß. Verteil. des Cl im Bassinwasser der Badeanstalten 2948.
Ellenberger & Schrecker, Cr-Gewinn. 3430*D.
— u. **Huppert (O.)**, Leim aus Chromleder 3377*D.
Eller (W.) u. **Schöppach (A.)**, Zers. der Huminsäuren bei *100°* 3477.
Ellett (A.), Foote (P. D.) u. **Mohler (F. L.)**, Polarisat. der durch Elektronenstoß angeregten Strahl. 2290.
Ellinger (P.), Durchführ. katalyt. Rkk. 3618*D.
Ellinghaus (J.), Modifikat. der Harnstoffbest. nach Folin 1467.
—, **Müller (Erich)** u. **Steudel (H.)**, Stoffwechsel des Säuglings 1443.
Elliott (F. L.), Trenn. von Chinin u. Strychnin 188.
Elliott (T. R.), Behandl. der Lungentuberkulose mit Sanocrysin 1845.
Elliott (W.), Orr (J. B.), Wood (T. B.), Crichton (A.) u. **Cruickshank (E. M.)**, Mineralgeh. von Weidegras u. sein Einfl. auf Pflanzenfresser. 1.—5. Mitt. 2231.
Ellis (C.), Mittel zum Entfernen von Fettflecken aus Geweben 1296*A. — Öllacke 1301*A. — Harzart. Polymerisationsprod. aus Ketobutylalkohol 1723*A. — s. Chadeloid Chemical Co.; Ellis-Foster Co.
— u. **Huxham (T. S.)**, Plast. MM. aus Kunstharzen 2854*A.
— u. **Kuhn (J. R.)**, Schwefelhalt. Kresolharz 2628*A.
Ellis (C. D.) u. **Wooster (W. A.)**, Ordnungszahl eines radioakt. Elementes im Augenblick der Aussend. der γ-Strahlen 2293. — β-Umwandl. 2294.
Ellis (G. H.), s. British Celanese Ltd.; Dreyfus (H.).
Ellis (H. A.), s. British Drug Houses Ltd.
Ellis (J. W.), Emissions- u. Absorptionsbanden von CO_2 im Ultraroten 1107. — Neuer selbstregistrierender Spektrothermograph 2389.
Ellis (M. M.) u. **Newton (E. B.)**, Veränderr. der physiol. Wrkg. von Insulin als Folge der Einw. von ultravioilettem Licht 151.
Ellis (O. W.), Eigg. einiger Pb als Grundmetall enthaltender Lagermetalle 483, 2402. — s. Ferguson (J. B.).
Ellis-Foster Co. u. **Ellis (C.)**, Kalt geformte Gegenstände aus plast. MM. 797*A. — NH_3-Oxydat. 1007*A. — Kunstmassen aus Furfurol 1334*A. — Harzart. Kondensationsprod. aus cyclo-Hexanol u. Formaldehyd 1723*A. — Härten von Cumaronharzen 2852*A. — Harzart. Konden-

sationsprodd. aus Phenolen u. CH_2O 3577* A.
Ellis-Foster Co. u. **Maze (A. E.)**, Geruchloses Lösungsmittel für Nitrocellulose aus Holzteerölen 1913* A.
— u. **Meigs (J. V.)**, Oxydat. aromat. Verbb. 1713* A.
— u. **Weber (H. M.)**, Verhinder. des Anbackens plast. MM. an den Formen 1723* A.
Ellman (S.), Volumetr. Best. von HgJ_2, $HgCl_2$ u. anderen Hg_{II}-Verbb. 1240.
Ellmann, Hexeton (Bayer), ein wasserlösl. Campherpräparat 439.
Elman (R.) u. **Mc Master (P. D.)**, Physiologie u. Pathologie des Urobilins. 5. Mitt. 1447.
Elmore (F. E.), s. Christensen (N. C.); Smith (S. C.).
Elöd (E.), Theorie der Färbevorgänge 1039.
Elouard s. Chavastelon.
Elphick (F. C.), s. Burt, Boulton & Haywood.
Elsdon (G. D.), Jenaer Tiegel aus gesintertem Glase 2385.
— u. **Smith (P.)**, Best. von Palmkernfett u. Butterfett in Margarine 2636.
Elsenbast (A. S.), s. Celite Co.
Elsmie (G. V.), s. Brady (O. L.).
Elvehjem (C. A.), s. Hart (E. B.); Peterson (W. H.).
Elvins (O. C.), s. Morgan (G. T.).
Embden (G.) u. **Hentzschel (H.)**, Phosphorsäureabspalt. nach ermüdender Arbeit von Froschmuskeln 2489.
—, **Hirsch-Kauffmann (H.)**, **Lehnartz (E.)** u. **Deuticke (H. J.)**, Verlauf der Milchsäurebldg. beim Tetanus 2490.
Emden (F.), Einw. von N_2O_4 auf Kautschuk 1059.
Emerique (L.), Nährwert des Inulins u. inulinhalt. Leguminosen 2494.
Emert (O.), s. Trautz (M.).
Emery (C. H.), Reinigungsmittel 291* E.
Emich (F.), Fortschritte der Mikrochemie. 2. Mitt. Fortschritte *1911* bis *1914* 1849. — Rb-(Cs)Ag-Au-Halogenide 2557.
Emley (W. E.), s. Richardson (D. F.).
Emmel (K.) u. **Thyssen & Co., A.-G.**, Gußeisen 3100* E.
Emmer (H. J.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Emmett (A. M.) u. **Carré (M. H.)**, Modifikat. der Calciumpectatmeth. zur Best. von Pektin 2982.
Emmett (P. H.), s. Benton (A. F.).
Emmons (W. J.) u. **Anderton (B. A.)**, Festigkeitsprüfer für bituminöse Pflastermisch. 2959.
Emory (L. T.), Bauxit an der Goldküste 2787.
Emura (U.), s. Yamanouchi (T.).
Enckell (J.), Löslichk. des SO_2 in Ca-Bisulfitlsgg. 1071.
Endell (K.), Erfahr. mit feuerfesten Baustoffen bei Wanderrost- u. Kohlenstaubfeuerr. in den Vereinigten Staaten 764.
Enderli (M.), s. Koepp (R.) & Co.
Enderlin (F.), s. Zetzsche (F.).
Endo (H.), Beziehh. zwischen dem Gleichgewichtsdiagramm u. der Magnetisierbark. — ärer Legierr. 2741.
Endo (K.), Molekularassoziation von Phenol in Bzl. u. W. 3383.
Endoh (C.), Gemischte Cannizzarosche Rk. 3. Mitt. 1802.
Endres (G.) u. **Neuhaus (C.)**, Austauschvorgänge zwischen Gewebe u. Blut. 1. Mitt. Wrkg. des Aderlasses auf die Blutgase u. Säurebasengleichgewicht des Organismus 710.
Ener, Prüf. der Schmieröle 1746.
Engel (C.), Nahrungsmittel 1321* D.
Engel (C. S.), Verf., die in der Hefezelle enthaltenen Nahrungsstoffe der menschl. Ernähr. dienstbar zu machen 1729.
Engel (D.), Vitalfärb. von Impftumoren mit Säurefarbstoffen 3253.
Engel (H.), Gesundheitsgefährd. bei der Verarbeit. metall. Pb u. Bleilöterei 2031.
— u. **Froboese (V.)**, Klär. der Bleiverflüchtig. beim homogenen Verbleien u. Bleilöten 1479.
Engel (L.), s. Weinland (R.).
Engel (W.), s. Mendel (B.).
Engeland (R.), Neues Hydrolysenprod. aus Elastin 2708.
Engelder (C. J.), s. Nelson (W. L.); Rudisill (W. A.); Wescott (B. B.).
Engelen, Jodwrkg. auf den Blutdruck 978.
Engelhard (A.) u. **Sielmann (H.)**, Chlorausscheid. durch die Nieren nach Röntgenbestrahl. 1671.
Engelhard (H.), Gewerbl. Atemschutz 2032.
Engelhardt (W.), Neue organ. Metallverbb. in der Therapie 435. — Antigene Eigg. des Hämoglobins 1224.
— u. **Gertschuk (M.)**, Mikrometh. der Amylasebest. 2025.
Engelmann (M.), s. Nemours (E. I. du Pont de).
Engels (O.), Löslichk. u. Wirkungswert des Kalis in verschied. Bodenarten 213.
Engle (D. G.) u. **Hopkins (B. S.)**, Luminescenz 2296.
Engler (L.), s. Fromm (E.).
Englis (D. T.), **Decker (R. T.)** u. **Adams (A. B.)**, Darst. von Raffinose aus Baumwollsaatmehl 882.
— u. **Lunt (H. A.)**, Einw. der Konz. von K-Salzen im Boden auf die Kohlenhydratumwandl. in Pflanzen. Diastat. Aktivität von Brunnenkresse 2010.
Enklaar (C. J.), Labile Blausäure oder i-Cyanwasserstoffsäure 1798. — Analyse von Kautschuk 3433. — Aliphat. Terpene u. ihre Abkömmlinge. 5. Mitt. 3474.
Enna (G. A.), Preußisch Blau u. ein Trockenmittel für Lacke 1056.
Enos (G. M.), Grundlegende Faktoren des Rostens 218. — Verchromen von Stahl 484.
Enright (J. R.), s. Manwaring (W. H.).
Enriques (E.) u. **Sivó (R.)**, Best. des Bilirubingeh. von Seren u. Duodenalsäften 3092.
Enßlin (F.), Sinter der Bad Nauheimer Sprudel 1523.
Ephland (C. R.), Kettenfärberei mit Küpenfarbstoffen 3574.
Ephraim (F.), Additionsverbb. von HCl u. Schwermetallsulfaten 818; 2. Mitt. 3115.

Eißner (W.), s. Hein (F.).
Eistert (B.), s. Arndt (F.).
Eitel (W.), Synthet. Al-Silicate 209. — Physikal.-chem. Zustand des Glases 760. — Carbonatphosphate der Apatitgruppe 868. — Viscosität der Silicatgläser 2134. — Mineralsynth. unter hohen Drucken u. hohen Tempp. 2180.
Ekerfors (H.), Oxydat. des Adrenalins u. deren Beeinfluss. dch. Substst., die die biol. Eigg. des Adrenalins verstärken 1222.
Ekert (F. M.), Glas, Porzellan 1014* E. — Als Dampfdicht. geeignete Legierr. aus Ni, Cu u. Pb 2743* D.
Ekhard (W.), s. Stirnus (A.).
Ekkert (L.), Farbenrk. des Amylenhydrats 181. — Rkk. des Antipyrins, Amidopyrins u. Pyramidons 3261. — Farbenreakt. der HNO_3 u. HNO_2 985.
Elam (F.), Orientier. von Krystallen in Metallstücken, die geringem Zug u. darauffolgender Erhitz. unterworfen wurden 1098.
Elbogen (S.) u. **Urban (K.)**, Reinigen von Zuckerlgg. 1063* Can.
Elder (A. L.), s. Greenfield (R. E.).
Eldred (D. N.), s. Walker (M.).
Eldridge (C. H.), s. Chemical Treatment Co.
Eldridge (J. A.), Whittakers Atommodell 825.
Eldridge (R. B.), Behandeln von $ZnSO_4$-Lsgg. 2827* A.
Electro Chemical Co. u. **Island (J. S.)**, Stickoxyde auf elektr. Wege 3504* Can.
Electro Metallurgical Co., Stahllegierr. 2835* F.
— u. **Becket (F. M.)**, Zirkonstahl 221* A. — Zr-halt. Legierr. 1283* A. — Vernickelte Gegenstände 1711* A.
—, **Becket (F. M.)** u. **Feild (A. L.)**, Zirkonhalt. Stahllegierr. 487* A.
— u. **Mac Quigg (C. E.)**, Legierr. 2145* A.
Electrolytic Zinc Co. of Australasia, Gepp (H. W.), Hey (H.), Rigg (G.), Stevens (R. H.) u. **Williams (R. T. D.)**, Behandeln von Zinkerzen 3430* Can.
Elek (A.) u. **Sobotka (H.)**, Kjeldahl-Pregl-Meth. angewandt auf Nitroverbb. 2724.
Elek (L.), s. Brunetti (H.).
Elektrische Gasreinigungs-Ges. s. Rohmann (H.).
— u. **Rohmann (H.)**, Vorbehandl. von staub- u. rauchhalt. Gasen für die Reinig. 998* D.
— u. **Waldau (O.)**, Vorr. zur elektr. Reinig. von Gasen 2820* D.
Elektrische Glühlampen-Fabrik „Watt" A.-G., Milchglasgegenstände, bes. Glühlampenkolben 2137* Oe.
Elektrizitätswerk Lonza, Metaldehyd 2510* F.
—, **Lüscher (E.)** u. **Lichtenhahn (T.)**, Metaldehyd 1289* A.
Elektrochemie G. m. b. H., Leicht l. Tintenpaste 291* D.
Elektrochemische G. m. b. H., Zerkleinern von Kalkstickstoffblöcken 2231* D., 3623* D.
Elektrochemische Werke G. m. b. H., Strauß (D.) u. **Zimmermann (P.)**, Filterschichten aus körn. Material in Schleudern 749* D.
Elektro-Osmose, A.-G. (Graf Schwerin Ges.), Gewinn. von aschenarmer Kohle aus Kohle belieb. Herkunft 1748* Schwz. — H_2SiO_3 3570* Oe.
—, **Meierei C. Bolle, Ruppel (W.), Dietrich (W.)** u. **Nilges (H.)**, Milchzucker aus Molke 2982* D.
Elektro-Stau-Ges., Vorr. zur elektrolyt. Behandl. von Fll. 755* E.
Elektrotechnische Werkstätten Witten, Börnecke & Borchart, Mischen von Gasen oder Fll. 2726* D.
Elford (W. J.), s. McBain (J. W.).
Elion (L.), Chlorier. der o- u. p-Aminobenzoesäure 2458. — Acetoinbldg. bei der Vergär. von Zucker durch Hefe 3245. — Bldg. von Acetaldehyd u. Acetylmethylcarbinol bei der Gär. u. der Atmung der Hefe 3608.
Elkeles (G.), Bedeut. der gleichmäß. Verteil. des Cl im Bassinwasser der Badeanstalten 2948.
Ellenberger & Schrecker, Cr-Gewinn. 3430* D.
— u. **Huppert (O.)**, Leim aus Chromleder 3377* D.
Eller (W.) u. **Schöppach (A.)**, Zers. der Huminsäuren bei *100°* 3477.
Ellett (A.), Foote (P. D.) u. **Mohler (F. L.)**, Polarisat. der durch Elektronenstoß angeregten Strahl. 2290.
Ellinger (P.), Durchführ. katalyt. Rkk. 3618* D.
Ellinghaus (J.), Modifikat. der Harnstoffbest. nach Folin 1467.
—, **Müller (Erich)** u. **Steudel (H.)**, Stoffwechsel des Säuglings 1443.
Elliott (F. L.), Trenn. von Chinin u. Strychnin 188.
Elliott (T. R.), Behandl. der Lungentuberkulose mit Sanocrysin 1845.
Elliott (W.), Orr (J. B.), Wood (T. B.), Crichton (A.) u. **Cruickshank (E. M.)**, Mineralgeh. von Weidegras u. sein Einfl. auf Pflanzenfresser. 1.—5. Mitt. 2231.
Ellis (C.), Mittel zum Entfernen von Fettflecken aus Geweben 1296* A. — Öllacke 1301* A. — Harzart. Polymerisationsprod. aus Ketobutylalkohol 1723* A. — s. Chadeloid Chemical Co.; Ellis-Foster Co.
— u. **Huxham (T. S.)**, Plast. MM. aus Kunstharzen 2854* A.
— u. **Kuhn (J. R.)**, Schwefelhalt. Kresolharz 2628* A.
Ellis (C. D.) u. **Wooster (W. A.)**, Ordnungszahl eines radioakt. Elementes im Augenblick der Aussend. der γ-Strahlen 2293. — β-Umwandl. 2294.
Ellis (G. H.), s. British Celanese Ltd.; Dreyfus (H.).
Ellis (H. A.), s. British Drug Houses Ltd.
Ellis (J. W.), Emissions- u. Absorptionsbanden von CO_2 im Ultraroten 1107. — Neuer selbstregistrierender Spektrothermograph 2389.
Ellis (M. M.) u. **Newton (E. B.)**, Veränderr. der physiol. Wrkg. von Insulin als Folge der Einw. von ultravioletten Licht 151.
Ellis (O. W.), Eigg. einiger Pb als Grundmetall enthaltender Lagermetalle 483, 2402. — s. Ferguson (J. B.).
Ellis-Foster Co. u. **Ellis (C.)**, Kalt geformte Gegenstände aus plast. MM. 797* A. — NH_3-Oxydat. 1007* A. — Kunstmassen aus Furfurol 1334* A. — Harzart. Kondensationsprod. aus cyclo-Hexanol u. Formaldehyd 1723* A. — Härten von Cumaronharzen 2852* A. — Harzart. Konden-

sationsprodd. aus Phenolen u. CH_2O 3577* A.
Ellis-Foster Co. u. **Maze (A. E.)**, Geruchloses Lösungsmittel für Nitrocellulose aus Holzteerölen 1913* A.
— u. **Meigs (J. V.)**, Oxydat. aromat. Verbb. 1713* A.
— u. **Weber (H. M.)**, Verhinder. des Anbackens plast. MM. an den Formen 1723* A.
Ellman (S.), Volumetr. Best. von HgJ_2, $HgCl_2$ u. anderen Hg_{II}-Verbb. 1240.
Ellmann, Hexeton (Bayer), ein wasserlösl. Campherpräparat 439.
Elman (R.) u. **Mc Master (P. D.)**, Physiologie u. Pathologie des Urobilins. 5. Mitt. 1447.
Elmore (F. E.), s. Christensen (N. C.); Smith (S. C.).
Elöd (E.), Theorie der Färbevorgänge 1039.
Elouard s. Chavastelon.
Elphick (F. C.), s. Burt, Boulton & Haywood.
Elsdon (G. D.), Jenaer Tiegel aus gesintertem Glase 2385.
— u. **Smith (P.)**, Best. von Palmkernfett u. Butterfett in Margarine 2636.
Elsenbast (A. S.), s. Celite Co.
Elsmie (G. V.), s. Brady (O. L.).
Elvehjem (C. A.), s. Hart (E. B.); Peterson (W. H.).
Elvins (O. C.), s. Morgan (G. T.).
Embden (G.) u. **Hentzschel (H.)**, Phosphorsäureabspalt. nach ermüdender Arbeit von Froschmuskeln 2489.
—, **Hirsch-Kauffmann (H.)**, **Lehnartz (E.)** u. **Deuticke (H. J.)**, Verlauf der Milchsäurebldg. beim Tetanus 2490.
Emden (F.), Einw. von N_2O_4 auf Kautschuk 1059.
Emerique (L.), Nährwert des Inulins u. inulinhalt. Leguminosen 2494.
Emert (O.), s. Trautz (M.).
Emery (C. H.), Reinigungsmittel 291* E.
Emich (F.), Fortschritte der Mikrochemie. 2. Mitt. Fortschritte *1911* bis *1914* 1849. — Rb-(Cs)Ag-Au-Halogenide 2557.
Emley (W. E.), s. Richardson (D. F.).
Emmel (K.) u. **Thyssen & Co., A.-G.**, Gußeisen 3100* E.
Emmer (H. J.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Emmett (A. M.) u. **Carré (M. H.)**, Modifikat. der Calciumpectatmeth. zur Best. von Pektin 2982.
Emmett (P. H.), s. Benton (A. F.).
Emmons (W. J.) u. **Anderton (B. A.)**, Festigkeitsprüfer für bituminöse Pflastermisch. 2959.
Emory (L. T.), Bauxit an der Goldküste 2787.
Emura (U.), s. Yamanouchi (T.).
Enckell (J.), Löslichk. des SO_2 in Ca-Bisulfitlsgg. 1071.
Endell (K.), Erfahr. mit feuerfesten Baustoffen bei Wanderrost- u. Kohlenstaubfeuerr. in den Vereinigten Staaten 764.
Enderli (M.), s. Koepp (R.) & Co.
Enderlin (F.), s. Zetzsche (F.).
Endo (H.), Beziehh. zwischen dem Gleichgewichtsdiagramm u. der Magnetisierbark. binärer Legierr. 2741.
Endo (K.), Molekularassoziation von Phenol in Bzl. u. W. 3383.
Endoh (C.), Gemischte Cannizzarosche Rk. 3. Mitt. 1802.
Endres (G.) u. **Neuhaus (C.)**, Austauschvorgänge zwischen Gewebe u. Blut. 1. Mitt. Wrkg. des Aderlasses auf die Blutgase u. Säurebasengleichgewicht des Organismus 710.
Ener, Prüf. der Schmieröle 1746.
Engel (C.), Nahrungsmittel 1321* D.
Engel (C. S.), Verf., die in der Hefezelle enthaltenen Nahrungsstoffe der menschl. Ernähr. dienstbar zu machen 1729.
Engel (D.), Vitalfärb. von Impftumoren mit Säurefarbstoffen 3253.
Engel (H.), Gesundheitsgefährd. bei der Verarbeit. metall. Pb u. Bleilöterei 2031.
— u. **Froboese (V.)**, Klär. der Bleiverflüchtig. beim homogenen Verbleien u. Bleilöten 1479.
Engel (L.), s. Weinland (R.).
Engel (W.), s. Mendel (B.).
Engeland (R.), Neues Hydrolysenprod. aus Elastin 2708.
Engelder (C. J.), s. Nelson (W. L.); Rudisill (W. A.); Wescott (B. B.).
Engelen, Jodwrkg. auf den Blutdruck 978.
Engelhard (A.) u. **Sielmann (H.)**, Chlorausscheid. durch die Nieren nach Röntgenbestrahl. 1671.
Engelhard (H.), Gewerbl. Atemschutz 2032.
Engelhardt (W.), Neue organ. Metallverbb. in der Therapie 435. — Antigene Eigg. des Hämoglobins 1224.
— u. **Gertschuk (M.)**, Mikrometh. der Amylasebest. 2025.
Engelmann (M.), s. Nemours (E. I. du Pont de).
Engels (O.), Löslichk. u. Wirkungswert des Kalis in verschied. Bodenarten 213.
Engle (D. G.) u. **Hopkins (B. S.)**, Luminescenz 2296.
Engler (L.), s. Fromm (E.).
Englis (D. T.), **Decker (R. T.)** u. **Adams (A. B.)**, Darst. von Raffinose aus Baumwollsaatmehl 882.
— u. **Lunt (H. A.)**, Einw. der Konz. von K-Salzen im Boden auf die Kohlenhydratumwandl. in Pflanzen. Diastat. Aktivität von Brunnenkresse 2010.
Enklaar (C. J.), Labile Blausäure oder i-Cyanwasserstoffsäure 1798. — Analyse von Kautschuk 3433. — Aliphat. Terpene u. ihre Abkömmlinge. 5. Mitt. 3474.
Enna (G. A.), Preußisch Blau u. ein Trockenmittel für Lacke 1056.
Enos (G. M.), Grundlegende Faktoren des Rostens 218. — Verchromen von Stahl 484.
Enright (J. R.), s. Manwaring (W. H.).
Enriques (E.) u. **Sivó (R.)**, Best. des Bilirubingeh. von Seren u. Duodenalsäften 3092.
Enßlin (F.), Sinter der Bad Nauheimer-Sprudel 1523.
Ephland (C. R.), Kettenfärberei mit Küpenfarbstoffen 3574.
Ephraim (F.), Additionsverbb. von HCl u. Schwermetallsulfaten 818; 2. Mitt. 3115.

Ephraim (F.) u. **Beck (G.)**, Schwermetallvanadate u. deren Ammoniakate 2556.
— u. **Seger (E.)**, Zusammenhang zwischen Löslichk. u. Festigk. der Krystallwasserbind. 1355.
Eppinger (H.), Mark (R. E.) u. **Wagner (R. J.)**, Wrkg. von aus Heidelbeerblättern hergest. Präparaten auf pankreaslose Hunde 1223.
Epple (P.), Kienöl u. seine Autoxydationsprodd. 3577.
— u. **Ruhemann (S.)**, Kienöl u. seine Autoxydationsprodd. 2109.
Eppler (W. F.) u. **Rose (H.)**, Diamant 40.
Eppley (M.), Standard-Normalelemente 2130. — Funken zwischen Kohlenstäben, die mit einem Gemisch der Oxyde des Mo, Ti u. V imprägniert sind, als Quelle eines enggestreiften Linienspektrums im sichtbaren Gebiet 3121.
Epps (M. H. van), s. Larson (M. E.).
Epstein (A. A.), Wrkg. des Pepsins auf das Insulin 1590.
Epstein (A. K.) u. **Harris (B. R.)**, Nachw. kleinster Mengen Naphthalins in Mehl 3287.
Epstein (C.), s. Fodor (A.).
Epstein & Spol, s. Soc. „Dural" Kommand Spol.
Erasmus (P.), s. Goldschmidt (T.), A.-G.
Erbacher (O.), s. Willstätter (R.).
Erben (F. X.), Philippi (E.), Schniderschitz (N.), Sporer (F.) u. **Diamant (E.)**, Einw. von $AsCl_3$ auf Dehydrochinin, Chinin u. Dihydrochinin 2197.
„Erda" A.-G. u. **Lorenser (E.)**, Vorr. zur Mess. von RaEm der Bodenluft 994* D.
Erdödy (F. G.), s. Dafert (O.).
Erdwerke München O. Lietzenmayer, Reinig. von Ton 3571* E.
Erfle (E.), s. Küster (W.).
Ericsson (G. L.), Fußbodenbelag u. Wandbekleid. 2268* F.
Erikson (H. A.), Beweglichk. von Ar- u. H-Ionen in Luft 583. — Natur der vom h. Pt ausgehenden Ionen 1503. — Ionenbeweglichk. der akt. Ndd. von Th u. Ra 2532.
Eriksson (G.) u. **Hulthén (E.)**, Bandenspektra von Al 1108, 2295.
Eriksson (J. A.), Porige Kunststeine 3423* F.
Erlach (A.), Hydrochinon 2512* Oe.
Erlanger (M. S.) u. **Clark (E. R.)**, Verf., um Baumwollgewebe ein leinenähnl. Aussehen zu verleihen 2265* A.
Erlenmeyer (H.), Treten bei der Kolbeschen elektrochem. KW-stoffsynth. freie Alkylradikale auf? 1390. — s. Fichter (F.).
Erlwein (G.), s. Siemens & Halske A.-G.
Ernest (A.), Kroulik (A.) u. **Brey (A.)**, Düngemittel 772* Oe.
Ernst (F. A.), Reed (F. C.) u. **Edwards (W. L.)**, Einricht. zur direkten Herst. von synthet. NH_3 199.
Ernst (O.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning; I. G. Farbenindustrie A.-G.
Ernst (P.), s. Fischer (Hans).
Ernst (Z.) u. **Förster (J.)**, Fördernde Wrkg. von Kohlenhydraten auf die Oxydation der Acetessigsäure 3077. — Chemie des auf dem Höhepunkt der Insulinwrkg. beobachteten Blutzuckers 3163.
Ernst (Z.) u. **Weiß (S.)**, Abmess. des Blutes für Mikroanalysen ohne Torsionswage mittels Pipette 2394.
Errera (J.), Einfl. der Molekularstrukt. auf den Dipolcharakter isomerer Äthylenverbb.; Berechn. des Molekularmomentes 2528. — s. Duclaux (J.).
— u. **Henri (V.)**, Ultraviolette Absorptionsspektren von Dichloräthylen 311. — Opt. Eigg. der Isomeren von Äthylenderivv. 1962.
Erste Böhmische Kunstseidefabrik A.-G., Viscosekunstseide 2859* F. — Viscosekunstfäden 3582* F.
Erzinger (L.), Rostschutzanstrich 2851* F.
Escaich (A. J.) u. **Worms (J. P.)**, Färben von pflanzl. u. tier. Fasern 241* E.
Escaich (J. M.) u. **Worms (J. P.)**, Färbeverf. 2968* E.
Escallon (J.), Schlichten u. Wasserdichtmachen von Faserstoffen 781* F.
Eschbach (W.), Sprengkapseln 3202* N. — s. Lisse (L.).
— u. **Friederich (W.)**, Sprengkapsel 1493* D.
Escher (E.), Hartwerden von Dauerwürsten 1317.
Escher (H. H.), Isolier. natürl. krystallisierter Lecithine 411.
Escher (K.), s. Karrer (P.).
Esclangon (F.), Trenn. der Spektrr. verschied. Ordnungen beim Cd 3385.
Escorihuela (M. O.), Brennstoffbriketts 2272* E.
Escourrou (R.), Katalyt. Hydrier. unter vermindertem Druck 823.
Escuder (J. N.), Seife 269* F.
Esenbeck (E.) u. **Suessenguth (K.)**, Asept. Kultur pflanzl. Embryonen, Nachw. der Enzymausscheid. 3479.
España (F.), Analyse von Filtrierpapier 1456.
Espine (J. d'), s. Yovanovitch (D. K.).
Esposito (A.), Cholesteringeh. der blutbildenden Organe bei experimentellen Anämien 3489.
Esselen jr. (G. J.), Cellulose 3581. — s. Badger Fire Extinguisher Co.; United Fruit Co.
Essen-Möller (E.), Einw. der [H·] auf die Oxydationsprozesse der Muskulatur 2596.
Esser (A.), Tödl. Vergift. mit Oleum Chenopodii 3494.
Esser (H.) u. **Oberhoffer (P.)**, Universal-Dilatometer 2235.
Essers (H.), s. Benrath (A.).
Essex (H.) u. **Gelormini (O.)**, Temperaturkoeff. der Rk. Geschwindigk. in fl. Medien 3449.
Essin (O.), s. Mokruschin (S.).
Estelle (A. T. K.), Aufarbeiten sulfid. Eisenerze 2237* A.
Esterer (M.), Vorr. zum Zerlegen von aus Fll. verschied. D. bestehenden Gemengen 1246* D.
Estermann (J.), Bldg. von Ndd. durch Molekularstrahlen 585.
Estill (H. W.) u. **Nugent (R. L.)**, Nachw. für Al 2126.
Établissements Kuhlmann, s. Compagnie Nationale de Matière Colorantes et Manufactures de Produits Chimiques.

Établissements Loyer u. Soc. chim. de Massy-Palaiseau Réunis, Unkrautvertilgungs- u. Düngemittel 2736* F.

Établissements „Nektahr", Konz. Kaffeeextrakt 3288* F.

Établissements Poliet et Chausson, s. Hendrickx (J. J.).

Établissements Poulenc Frères, Fourneau (E.) u. Trèfouel (J.), Symm. substituiertes Harnstoffderiv. 3629* D.

— u. **Oechslin (C.),** Organ. Sn-Derivv. 3361* A. F.

Établissements Quitard, Briketts 546* F.

Etherton (S. L. B.), Feuerungskontrolle. 1. Mitt. 3445.

Etienne (G.), Verain (M.) u. Bourgeaud (M.), Best. d. p_H des Blutes. Neue H-Elektrode 1866.

Ettel (V.), s. Votoček (E.).

Ettisch (G.), Mikrochinhydronelektrode 982.

Eucken (A.), Wärmeleitfähigk. fester Körper bei tiefen Tempp. 1770.

Euler (H. v.), Enzymat. Wirkungsweise des Plasmas 1211. — Wachstum von Mikroorganismen auf bestrahlten lipoidhalt. Nährböden. 1. Mitt. 1823. — Affinitätsprobleme. 2. Mitt. 2006. — Neue Richtlinien in der Enzymchemie 3157. — Fettlösl. Wachstumsfaktoren 3164. — Gekoppelter Fett- u. Kohlehydratstoffwechsel 1. Mitt. 3554.

— u. **Brunius (E.),** Zymophosphatbldg. u. biochem. Zuckerumsatz 2013.

— u. **Johansson (R.),** Beitst. des $PO_4^{''}$-, Ca- u. Mg-Geh., die Tibia von Ratten u. Meerschweinchen 1220.

—, **Jorpes (E.) u. Myrbäck (K.),** Biokatalysatoren des Kohlehydratumsatzes. 2. Mitt. 1211.

— u. **Josephson (K.),** Affinitätsgruppen der Saccharase 2006. — Enzymat. Spalt. von Dipeptiden. 1. Mitt. 2362. — Verschied. Hemmungserscheinn. bei der enzymat. Rohrzuckerspalt. 3063. — Affinitätsverhältnisse d. Saccharase. 7. Mitt. Einfl. der Hefevorbehandl. auf die Affinitätskonstanten der Saccharase. 1. Mitt. 3063. — Bezeichn. der enzymat. Aktivität von enzymhalt. Präparaten, Enzymlsgg. u. lebenden Zellen 3237. — Temperaturinaktivierung der Saccharase 3240.

— u. **Myrbäck (K.),** Phosphat- u. Ca-Geh. im Blut von Meerschweinchen u. Ratten bei wechselnder Zufuhr von C- u. A-Vitamin 974. — Biokatalysatoren des Kohlehydratumsatzes. 3. Mitt. 1833.

— u. **Nilsson (R.),** Cozymase. 7. Mitt. 705. — Den biol. Kohlehydratstoffwechsel vermittelnde Hexose 969. — Reduktase der Hefen. 1. Mitt. 1212; 2. Mitt. 2480; 3. Mitt. 3245. — Galaktosevergär. durch Hefe nach Vorbehandl. mit dieser Zuckerart. 2. Mitt. 3245.

— u. **Ölander (A.),** Katalyt. Spaltt. der Acetessigsäure durch starke Säuren u. Basen 824. — Oxydo-Reduktionspotentiale organ. Stoffe. 1. Mitt. 1117.

— u. **Sandberg (V.),** N-Gleichgewichte in Hefezellen 141.

Euler (H. v.) u. Steffenburg (S.), Wachstumsfaktoren. 6. Mitt. 1227.

Eustis (A. H.), SO_2 1688* Can.

Eustis (F. A.), Liljenroth (F. G.), Hayward (C. R.), Schleicher (H. M.) u. Belcher (D.), Elektrolyteisen 221* Schwed.

Evans (C. L.), Physiologie des glatten Muskels. 4. Mitt. Milchsäuregeh. des glatten Muskels 2809.

Evans (D. A.), s. Evans Lime Putty Co.

Evans (D. C.), s. Russell (A. S.).

Evans (E. C.), Feste rauchlose Brennstoffe 276.

Evans (G. S.), Eisenraffinat. mit Hilfe von Alkalischlacke 2960. — s. Mathieson Alkali Works.

Evans (R. L.), s. Bogert (M. T.).

Evans (S. M.), Bleioxyd 2503* A.

Evans (T. A.), s. Hamilton (W. B.).

Evans (U. R.), Erzeug. von Oxydhäuten auf Cu bei gewöhnl. Temp. 2049. — Anlaßfarben, Anlauffarben 3174.

Evans (W. L.) u. Buehler (C. A.), Oxydationsmechanismus bei den Kohlehydraten. 2. Mitt. Oxydat. der d-Galaktose 2183.

—, **Buehler (C. A.), Looker (C. D.), Crawford (R. A.) u. Holl (C. W.),** Oxydationsmechanismus bei den Kohlehydraten. 1. Mitt. d-Glucose, d-Mannose, d-Eructose, d- u. l-Arabinose u. d,l-Glycerinaldehyd 2183.

— u. **Holl (C. W.),** Oxydationsmechanismus bei den Kohlehydraten. 3. Mitt. Oxydat. der Hexite d-Mannit, d-Sorbit, Dulcit 2184.

— u. **Nicoll (W. D.),** Aceton-i-Aceton-Gleichgewicht 873.

—, **Peterson (J. B.), Hass (H. B.), Hoff (G. P.) u. Day (J. E.),** Best. der Formel der Kohlensäure 1236.

Evans (W. V.) u. Aylesworth (M. B.), Krit. Konstanten von Furfurol 2322.

— u. **Diepenhorst (E. M.),** Luminescierende Grignardsche Verbb. 3302.

Evans Lime Putty Co. u. Evans (D. A.), Löschen von Kalk 2617* A.

Evengen (J.), s. Deuel, jr. (H. J.).

Everitt (W.), s. British Chemical Products.

Evers (E.) u. Albrecht (B.), Verss. mit Salluen u. kolloidalen Bi-Präparaten bei experimenteller Kaninchensyphilis 438.

Evers (F.), Dispersitätsänderr. des Kautschuks. 1. Mitt. 1724.

Evers (N.), Wertverminder. von Arzneimitteln in der Apotheke 2379.

Ewald (W.), s. Schulz (H.).

Ewan (T.), Entfernen von Alkalimetallen aus ihren Amalgamen 1009* Schwz.

Ewart (F. K.), s. Raikes (H. R.).

Ewer (N. T.), s. Amdyco Corp.

Ewert (R.), Einw. von Teer u. Teerdämpfen auf den Boden 1698. — Einfl. des Zementstaubes auf die Vegetation 2955.

Ewing (S.), Mess. des Lichtzerstreuungskoeff. gesättigter Dämpfe 2296.

Ewyk (L. J. G. van) u. Prins (H. J.), Photograph. Verf. 559* F.

Exley (C. N.) u. Rimmer (H. A.), Überziehen von Flächen 248* Can.

Exnerwerk A.-G., Ölreinigungsapp. 3448* D.

Eyer (C.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.

Eyer (P.), Kobaltoxyd u. Grundemail 1608. — Lötrohranalyse im Dienste der Emaillier-technik 2137.
Eymer (L.), Beschleunigungsrkk., die in der Textilindustrie angewendet werden 2625. — Einw. von Chromsäure auf Indigo 2627.
Eyring (C. F.), s. Millikan (R. A.).
Eyssen (A. F.), Metallisier. von Porzellan oder Glas 1693* D.

Faber (A.), Regeln zur Betriebstechnik u. Überwach. der Generatorenbedien. 276. — Energiewirtschaftl. u. techn. Verwert. der Braunkohle 2989. — Doppelgasanlage 3111. — Zus. von Braunkohlenaschen u. ihr Verh. beim Gaserbetrieb 3443.
Faber (J. F.), s. Standard Oil Co.
Fabian (E.), s. Hurwitz (H.) & Co.
Fabre (R.), Spektrophotometr. Best. von Lagg. fluorescierender Körper 1464. — Hämatoporphyrin 1603. — Verwend. von Fluorescenzerscheinn. in der biol. Chemie 1864. — s. Bayle (E.); Binet (L.).
— u. **Fredet (P.)**, Lokalisier. u. Ausscheid. einiger Barbitursäurederivv. 719, 1673.
— u. **Parinaud (E.)**, Dissoziat. der Narkotinsalze u. optimale Bedingg. der Extrakt. dieses Alkaloids in der Toxikologie 187.
— u. **Penau (H.)**, Beschleunigtes Dialysierverf. u. dessen Verwend. bei der Bereit. von dialysiertem Eisenoxyd 3389.
— u. **Simonnet (H.)**, Sulfonalintoxikat.; Lokalisat. des Sulfonals u. Hämatoporphyrins 1846. — Sensibilisierende Wrkg. von Hämatoporphyrinlsgg. 1223. — Hämatoporphyrin. 1. u. 2. Mitt. 2485.
Fabrik chemischer Produkte Dr. Fritz Hefti, u. Schilt (W.), Red. von Nitriten unter Gewinn. von NH_3, S u. Thiosulfat 1265* D.
Fabrique de Produits Chimiques S. A., Unentzündbares Bohnerwachs 291* Schwz. — Fleckenentfernungsmittel 1042* Schwz.
Fabrique de Soie Artificielle de Tubize, Soc. anon. u. Lams (I. O. E.), Viscoseseidefäden 1075* A.
Fabriques de Produits Chimiques de Thann et de Mulhouse, Neutralisieren durch hydrolyt. Fäll. von Titansulfat gewonnener Titansäure 203* F.
Facer (J. E.), s. Plant (S. G. P.).
Fachini u. Dorta, Aceton in der Fettindustrie 263.
Faehndrich (W.), Behandl. von Käse 1323* A.
Färber (E.), s. Goldschmidt (T.) A.-G.
Fahlberg, List & Co., s. Saccharin-Fabrik A.-G. vorm. Fahlberg, List & Co.
Fahlman, (E. G.) s. Anderson (R. J.)
Fahr (R.), s. Gutbier (A.).
Fahraeus (R.), s. Svedberg (The).
Fahrenhorst (J.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Fahrenwald (A. W.), Flotationsverf. 1273.
Faillebin (M.), Hydrier. der Aldehyde u. Ketone in Ggw. von Platinschwarz 1150, 2288.
Fairbanks (E. E.), Modifikat. der Lembergschen Färbemeth. 1864.
Fairbourne (A.) u. **Foster (G. E.)**, Kondensatt. der Na-Derivv. des Trimethylenglykols u. Glycerins 1970.
Fairchild (L. H.) u. **Wilbur (J. W.)**, Entöltes Sojabohnenmehl u. gemahlene Sojabohnen als Eiweißersatz für die Milchprodukt. 3287.
Fairgrieve (J. G.), s. Hunter (W.).
Fairhall (L. T.), Best. von Zn in biol. Material 3417.
Fairlie (A. M.), Verbesserter Dreiweghahn 171. — Verbleiungsverf. nach Gross 2404.
Fairweather (D. A.), Elektrosynth. der n-Duotriakontandicarbonsäure 1391.
Faivre (H.) u. **Faivre (P.)**, Pb u. Zn aus Erzen 1707* F.
Faivre (P.), s. Faivre (H.).
Faivret (T.), s. Wahl (A.).
Fajans (K.) u. **Knorr (C. A.)**, Atomtheoret. Deut. der Refraktionsdaten organ. Verbb. 5. Mitt. Deformat. der Elektronenhüllen 2075.
Falck (R.), Oxalsäure aus Holz 1714* D. — Feste Spiritusseifen 2160* F.
—, **Michael (S.)** u. **Beyma (van)**, Bedeut. d. Sublimats als Holzimprägnierungsmittel 2416.
Falck-Lendahl (C.), Konservier. von Eiern 1323* N.
Falco (G.), Anatom. Veränderr. bei der experimentellen Cocainvergift. Berücksichtig. der Drüsen mit innerer Sekret. 2217.
Falk (A.), Entnicotinisieren gebrauchsfertiger Tabakfabrikate 3513* Oe.
Falk (A. H.), s. Western Electric Co., Inc.
Falk (F.), Chloramin-Heyden 2937.
Falk (K. G.), **Noyes (H. M.)** u. **Sugiura (K.)**, Enzymwrkg. 33. Mitt. Lipasewrkg. der Extrakte aus ganzen Ratten von verschied. Alter 691.
Falkenhausen (M. v.), Eiweißstoffwechsel beim experimentellen Pankreasdiabetes 1443.
— u. **Boehm (B.)**, Möglichk. von Leberfunktionsprüff. mit Aminosäuren 160.
Fallnicht (R.), Wasch- u. Bleichmittel 2856* D.
Falsk (H. J.), s. Norsk Hydro-Elektrisk Kvaelstofaktieselskab.
Faludi (F.), Botelhosche Rk. 743.
Fanselow (J. R.), s. Kraemer (E. O.).
Fansteel Products Co., Elektrolyt. Reinigungsvorr. 1002* E.
Fantl, s. Straßmann (G.).
Fanto (R.) u. **Daniek (M.)**, Vitaminhalt. Kindermehl 2635* Oe.
Fantz (F. C.), s. Texas Co.
Faragher (W. F.), s. Gulf Refining Co.
Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co., Küpenfarbstoffe der Anthrachinonreihe 244* E. — Leichtlösl. Küpenfarbstoffpräparate 246* F. — S-Farbstoffe aus Indophenolen 247* F. — Verstäubungspulver mit insekticider Wrkg. 476* D. — Glühen von Lithopon 1297* F. — Haftfähigmach. von Zerstäubungspulvern auf Pflanzenteilen 1699* D. — 2-Oxynaphthalin-3-carbonsäure 1717* D. — Trisazofarbstoffe 1889* D. — Deriv. des Theobromins 2054* E. — Kunstseide 2266* Schwz. — Riechstoffe 2409* F. — Aminoalkylaminonaphthalinsulfosäuren 2513* E. — Salicylsäure-n-butylester 2513* F. — Lacke 2628* E. — H_2SO_4 2824* E. — Unsymm. disubstituierte Barbitursäuren 2843* E. Oe.

— Sek. Disazofarbstoffe2974* E. — Anthrachinonfarbstoffe für Wolle 2975* E. — Organ. Verbb. v. VIII 3184* Oe. — Verkohlen von Stoffen 3272* E. — Alkalihyposulfite 3272* E. — Allylcrotylbarbitursäure 3633* Schwz. — s. Chemische Fabrik Griesheim-Elektron; I. G. Farbenindustrie A.-G.

Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co. u. **Ballauf (F.), Muth (F.)** u. **Schmelzer (A.)**, Chlorechte Küpenfarbstoffe 1890* D. — Indophenole der Carbazolreihe 2053* D. E.

—, **Bögemann (M.), Imhoff (P.)** u. **Schepss (W.)**, Vulkanisieren von Kautschuk 513* A., 784* A.

—, **Deichsel (S.)** u. **Weyland (H.)**, Fette 1325* D.

—, **Duisberg (W.)** u. **Hentrich (W.)**, Färben von künstl. Seide aus Acidylcellulosen, Celluloseäthern oder ihren Umwandlungsprodd. 1043* D., 1044* D.

—, **Duisberg (W.), Hentrich (W.)** u. **Schepss (W.)**, Triarylmethanfarbstoffe 1048* D.

—, **Duisberg (W.), Hentrich (W.)** u. **Zeh (L.)**, Färben von künstl. Seide aus Acidylcellulosen, Celluloseäthern oder ihren Umwandlungsprodd. 2846* D.

— u. **Fischer (Rich.)**, Küpenfarbstoffdruckpasten 1052* D.

— u. **Gorke (H.)**, Herst. von SO_2Cl_2 464* D.

— u. **Hahl (H.)**, Dialkyläther des Hydrochinons mit einem bas. Alkylrest 1716* D. — Salze komplexer organ. Sb-Verbb. 1716* A.

—, **Hahl (H.)** u. **Kropp (W.)**, Schwermetallverbb. der Iminodi- u. der Nitrilotriessigsäure 3628* D.

—, **Heusner (K.)** u. **Simon (M.)**, Azofarbstoffe 1046* D.

—, **Kéler (H. von)** u. **Drucker (J.)**, Magnesiazement 1472* D.

— u. **Köhres (G.)**, Farbstoffe der Pyronreihe 1048* D.

— u. **Kropp (W.)**, C-Benzyloxynaphthaline 2841* D.

—, **Leuchs (O.)** u. **Hubert (E.)**, Kunstseide 1075* A.

—, **Lieske (R.)** u. **Bonrath (W.)**, As-halt. Schädlingsbekämpfungsmittel 2046* D. F.

— u. **Meerwein (H.)**, Alkohole 3627* A.

—, **Müller (W. Joh.)** u. **Carstens (H.)**, Kieselsäure-Gel 758* Can.

— u. **Rath (G.)**, Gasabsorptionsapp. 458* A.

— u. **Rosenthal (L.)**, Vorbereit. von Leder für den Auftrag von Lacken aus Celluloseestern 1349* D.

— u. **Rudolph (G.)**, Effektfäden 1903* D., 2846* D.

— u. **Schmidt (R. E.)**, 1,2,3,4-Tetraoxyanthrachinon 1889* D.

—, **Schulemann (W.)** u. **Schönhöfer (F.)**, 2-Acetoxy-4-methoxybenzol-1-carbonsäure 2247* D. E.

— u. **Stüsser (R.)**, Disazofarbstoffe 2516* A.

—, **Taub (L.), Wingler (A.)** u. **Schulemann (W.)**, Rhodinol 3635* D.

— u. **Thienemann (H.)**, Hochakt. Kohle 203* A., 1266* Can.

— u. **Weiler (M.)**, Nachchromierbare Farbstoffe der Pyronreihe 1891* D.

Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co. u. **Wesenberg (G.)**, Arzneimittel 170* A.

— u. **Zieser (W.)**, Kautschuklsgg. 2747* D. — Vulkanisieren von Kautschuk 3281* D.

Farber (B.), Wrkg. von Cholin, Pilocarpin u. Ergotamin auf den Blutzucker 3407.

Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning, Schwarze Disazofarbstoffe 243* F. — Küpenfarbstoffe der Dibenzanthronreihe 246* E., 1051* Schwz. — Grünblaue Farbstoffe 247* F. — Mittel zur Schädlingsbekämpf. 476* D. — Fein verteilte, schleimige Kupferbrühen 477* D. — Aromat. Bi-Verbb. 493* E. Oe. Schwz. — Mercurierte organ. Verbb. 493* Oe. — 1-Phenyl-2,3-dimethyl-4-dimethylamino-5-pyrazolon 501* Schwz. — Farbmuster. auf Papier u. Geweben 506* Oe. — Absorbieren u. Gewinnen von Gasen 999* E. — Anthrachinonfarbstoffe 1049* E. — Bz-2'-Oxybenzanthron 1051* F., 1717* E. — Rote Küpenfarbstoffe 1052* D. — Küpenfarbstoffe 1053* E. F. — Ölreinig. 1310* E. — In wss. Lsg. haltbare Derivv. des Arsenobenzols 1715* Holl. — Ammonium-, Alkali- oder Erdalkalisalze 1874* E. — $Ca(NO_3)_2$ 1874* E. — Feinverteilte Farbstoffe u. Pigmente 1891* E. — Braune Dis- u. Trisazofarbstoffe zum Färben von Leder 2847* F. — Färben von Celluloseestern u. -äthern 2971* E. — Azofarbstoffe 2973* E. — Anthrachinonazinfarbstoffe 2976* E. — Chinonküpenfarbstoffpräparate 2976* E. — Kondensationsprodd. der Anthrachinonreihe 3279* F. — Verbesser. des Terpentinöles 3634* F. —

—, **Bieling (R.)** u. **Jochum (K.)**, Gewinn. der für die Führ. der Indigogärungsküpe dienenden Bakterien 1888* D.

—, **Bockmühl (M.), Ehrhart (G.)** u. **Fritzsche (P.)**, Komplexe organ. Au-Verbb. 1715* A. E.

—, **Bockmühl (M.)** u. **Schwarz (A.)**, In der aliphat. Seitenkette mercurierte Derivv. aromat. Verbb. 1715* D.

—, **Bockmühl (M.)** u. **Windisch (K.)**, N-methylschwefligsaure Salze sek. aromat. aliphat. Amine 1294* D.

— u. **Daimler (K.)**, Aufhellen dunkel ausgefallener Gerbungen 3642* D. — Chromoxydverbb. 3643* D.

—, **Daimler (K.), Wohlers (H. E.)** u. **Gulbransson (G.)**, Gefärbte Wasserwachscreme 803* D.

— u. **Eisleb (O.)**, p- N-Monoalkyl- u. p-N-Monoalkyloxyalkylaminobenzoesäurealkaminester 232* A.

—, **Ernst (O.)** u. **Sponsel (K.)**, Ameisensäureester 2839* D.

—, **Hallensleben (J.)** u. **Streitwolf (K.)**, Kompl. Metallarsenobenzolverbb. 1292* D.

— u. **Henninger (G.)**, Entnahme von Inhaltsteilen aus geschlossenen Vakuum- oder Druckgefäßen 458* D., 2028* D.

— u. **Kolle (W.)**, As-Verbb. 1292* Can.

—, **Kolle (W.), Bauer (H.)** u. **Maschmann (E.)**, Bi-Salz emercurierter, organ., einen Säurerest enthaltender Verbb. 492* A. Oe. Schwz.

—, **Kränzlein (G.)** u. **Corell (M.)**, Thiodipropylenglykol u. Thiopropylenäthylenglykol 3627* A.

Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning, Kränzlein (G.), Corell (M.) u. Sedlmayr (R.), Kondensationsprodd. der Anthrachinonreihe 1889* D.
—, **Kränzlein (G.) u. Sedlmayr (R.)**, Kondensationsprodd. d. Anthrachinonreihe 2848* D.
—, **Kränzlein (G.) u. Voß (A.)**, Sulfoalkyl- u. Sulfoarylather von aus Phenolen sich ableit. harzart. Kondensationsprodd. 1723* D.
—, **Lautenschläger (L.), Streitwolf (K.) u. Fehrle (A.)**, Derivv. aromat. Arsenoverbb. u. deren Metallkomplexverbb. 3630* D.
—, **Leopold (R.) u. Michael (A.)**, Lsgg. organ. Körper 1057* D.
— u. **Marschall (F.)**, Öl- u. harzart. Kondensationsprodd. aus aromat. KW-stoffen u. Aralkylhalogeniden 508* D.
— u. **Mayer (Fritz)**, 2-Aminonaphthalin-1-carbonsäure u. deren Kernsubstitutionsprodd. 2052* D. F.
— u. **Müller (Erich)**, Färben von Celluloseestern 1045* D.
—, **Nicodemus (O.) u. Wulff (O.)**, Methylalkohol 2839* D.
— u. **Roth (P.)**, Brennkraftstoff für Motoren 1344* D.
—, **Schirmacher (K.) u. Eckert (W.)**, Küpenfarbstoffe der Perylenreihe 1052* A., 1890* D.
—, **Schirmacher (K.) u. Zahn (K.)**, Oxyverbb. der Dibenzanthronreihe 1051* D.
—, **Schmidt (Albrecht), Steindorff (A.), Fluss (A.) u. Schaffrath (O.)**, Beizen von Saatgut 2046* A.
— u. **Staehlin (O.)**, Leicht lösl. blaugrüne Farbstoffe 1891* D.
—, **Stolz (F.) u. Böttcher (K.)**, Deriv. des 1-Phenyl-2, 3-dimethyl-5-pyrazolons 2842* D.
— u. **Thiess (K.)**, Monoazofarbstoffe 1888* D. — Aminoazoverbb. 3279* D. — Disazofarbstoffe 3576* A.
—, **Tiedtke (R.) u. Benz (J.)**, Kohleabsorptionsapp. 999* D.
— u. **Voß (A.)**, Kunstharz 2254* D. — Sulfonierte Kondensationsprodd. aus Aldehyden u. aromat. KW-stoffen 3376* D.
—, **Wagner (Herm.), Langbein (W.), Beck (K.) u. Thiess (K.)**, Azofarbstoffe 1888* D.
—, **Wagner (Herm.) u. Sohst (O.)**, Monoazofarbstoffe 3506* Can.
— u. **Wolfram (A.)**, Kondensationsprodd. der Anthrachinonreihe 1049* D.
Fargher (R. G.), s. Clifford (P. H.).
— u. **Higginbotham (L.)**, Chem. Analyse von Baumwolle. Best. kleiner Mengen Wachse 1072. — Bestandteile des Wachses ägypt. Sakellaridisbaumwolle 1736.
— u. **Probert (M. E.)**, Analyse von Baumwolle. Aschengeh. u. Aschenalkalität typ. Baumwollen 2755.
Farine (A.), Bedeut. des Ionenstudiums 2934.
Farish (W. A.), Feuerfeste Masse 1697* A.
Farmer (C. J.) u. Redenbaugh (H. E.), Wärmeprod. bei Tauben mit Vitamin B-freier Ernährung 3486. — Mangel von verdauungsfördernden Substst. bei den Beriberi-Tauben 3486.
Farmer (E. H.) u. Ross (J.), Bldg. u. Stabilität assoziierter alicycl. Systeme. 2. Mitt. Bldg. u. Aufspalt. von dicycl. Dihydroresorcinen 911.
Farmer (W.) u. Firth (J. B.), Darst. von Arsensubsulfid. Red. verschied. As-Verbb. durch $Na_2S_2O_4$ 2311.
Farncomb (F. J.), Erzeug. von Blasen in übersättigten Gaslsgg. 2285.
Farnell (R. G. W.), Fäll. von $CaSO_3$ mit Berücksichtig. der Zuckerfabrikat. 1727.
Farnsworth (M.), Gips aus Anhydrit 1697* A. — s. Wendt (G. L.).
Farren (J. W.), Fife (H. R.), Clark (F. E.) u. Garland (C. E.), Chloräther. 2. Mitt. Darst. neuer Chloräther u. Alkoxymethylester 370.
Farrington (V. L.) u. Alderman (E. T.), Mittel zum Überziehen u. Kleben von Filmen 1333* A.
Farrow jr. (E. S.), s. Eastman Kodak Co.
Farrow (F. D.) u. Neale (S. M.), Viscositätsmess. von Lsgg. von Baumwolle in wss. Cuprammoniumhydroxyd u. ihre Wichtigk. zur Beurteil. der Textilqualit. 1328. — Benetzen von Baumwolle 1901.
Farrow (M.), Löslichk. von Na-, K- u. Ca-Ferrocyanid. 1. Mitt. 2286.
Farup (P.), Katalyt. Einw. von Eisenerzen auf die Spalt. des CO 2530. — s. Titan Co. A. S.
Fasold (H.), s. Hahn (A.).
Faulkner (I. J.), s. Lowry (T. M.).
Faur (J. B. du), s. Mc Bride (A. J.).
Faure (G.), s. Loewe (S.).
Faure (W.), s. Loewe (S.).
Fauser (G.), s. Montecatini, Soc. Generale per l'Industria Mineraria ed Agricola.
Faust (C.) u. Czerkinsky (A.), Konservier. von frischen Blumen 2980* Oe.
Faust (E.), Herst. verschied. Stahlsorten im Thomaswerk 773.
—, **Piwowarsky (E.) u. Meyer (F.)**, Wärmewirtschaftl. Einstell. des Kuppelofens 479.
Faust (E. S.), Weibl. Sexualhormone 3247.
Faust (O.), Gleiche Viscositäten 1919. — konz. kolloide As_2S_3-Lsgg. 2035* D. — Dünne Häute, Blättchen, Überzüge aus Phenolformaldehydkondensationsprodd. 2254* F.
Favre (L.), s. Thuau (U. J.).
Favrel u. Jean (C. H. R. Z.), Einw. von Acetbrenztraubensäureäthylester auf Diazoniumhydrate 1145.
Faworski (A.), Molekulare Umlagerr. von α-Ketoalkoholen 2910.
— u. **Salesskaja-Kibardina (T.)**, Dehydratat. der primären Alkohole mit tert. Radikalen 873, 3313.
— u. **Tschilingaren (A.)**, Dehydratisier. der α-Glykole. Molekulare Umlagerr. von Ketonen in Ketone 2335.
Fay (M.) u. Mendel (L. B.), Stickstoff- u. Schwefelstoffwechsel beim Hunde 2016.
Fazekas (E. v.), Hagedornsche Blutzuckerbest. 3418.
Fazi (R. de), Synthth. in der organ. Chemie mit Hilfe strahlender Energie. 1. Mitt. Photosynth. der α-Phenyl-β-diphenylmilchsäure 869.
Fearon (W. R.), Biochem. Farbenrkk. 3. Mitt. Farbenrkk. im Zusammenhang mit Vitamin A 2718.
— u. **Dockeray (G. C.)**, Hydrolyse der Cyansäure 2791.

Fedorow (E.), Anwend. der graph. Operat. mit drei unabhäng. Veränderll. auf die Zus. der Biotite 2317. — Graph. Operat. mit vier unabhäng. Veränderll. 2317. — Chloritgruppe u. ihre chem. Zus. 2318. — Chem. Tetraeder in der Petrographie 2318.
Feenstra (T. P.), s. Zwaardemaker (H.).
Fehér (D.) u. **Szilvási (J.)**, Neuer Farbstoff in der Bakteriologie u. Histologie 176.
— u. **Vági (S.)**, Verwend. des Benzidins zum Nachw. der Verholz. 174.
Fehlmann (F.), s. Rupe (H.).
Fehrle (A.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Fehse (W.), s. Alterthum (H.).
Feibelmann (R.), Antiseptica ,die eine Schimmelbldg. auf Geweben verhindern 536. — Aktivin u. Perborat 1480. — Bleichen von Kunstseide mit Aktivin 2055. — s. Chemische Fabrik von Heyden.
Feick (R.), Farbe von kolloidalem Ag u. Hg 590. — Polychrome Quecksilberhydrosole 1124.
— u. **Schaum (K.)**, Natur der Photohaloide u. verwandter Stoffe 1351.
Feigl (F.), **Sicher (G.)** u. **Singer (O.)**, Beziehh. zwischen Atomgruppier. u. spezif. Affinität. Kupfer-affine Wirksamk. der Atomgruppe >C(OH)·C(:N·OH) 921.
— u. **Sucharipa (A.)**, Amidierungsvorgang bei Hg(I)-Salzen 861.
Feild (A. L.), Physikal.-chem. Erscheinn. von der Schmelze bis zum Ingot 2624. — s. Electro Metallurgical Co.
Feise, Geschichte der Glasindustrie im Solling 206.
Feist (F.), **Pauschardt (H.)** u. **Dibbern (H.)**, Umwandl. des Benzoylessigesters durch konz. u. rauchende H_2SO_4 1564.
Feist (K.) u. **Awe (W.)**, Trimethyläthergallocarbonsäure 2090.
Feitknecht (W.), Krystallwachstum in rekrystallisierten kaltbearbeiteten Metallen 3178.
Feldenheimer (W.), Reinigen von Ton 1694*E., 2828*A.
Feldmann (A.), Katalyt. Red. mittels H_2 u. Ni 84.
Feldt (A.), Chemotherapeut. Verss. mit Gold 3494. — s. Schiemann (O.).
Feldtmann (G. A.), s. Schwalbe (C. G.).
Feliciano (J. R.), Beziehh. der Konkretionen zu den Kohlenflözen 3458.
Felizat (G.), Öl aus Olivenölpreßrückständen 3292*F.
Fellers (C. R.) u. **Clough (R. W.)**, Indol- u. Skatolbest. in Bakterienkulturen 2614.
Fellner (C.), Unkostenerniedrig. bei Schmierseifen 265.
Fellner (O.), Abscheid. der Lipoide aus Ovarien u. ähnl. Organen 1848*D.
Fellows (H. C.), s. Coleman (D. A.).
Felsing (W. A.), s. McAmis (A. J.).
Felten & Guillaume Carlswerk A.-G., Eisenlegierr. 1034*E. — Spektroskop. Prüf. des Metallbades in Elektroöfen 1705*D.
Felton (L. D.) u. **Bailey (G. H.)**, Immunolog. Charakteristica eines wasserunlösl. Eiweißes in Antipneumokokkenseren vom Typus I 3248.
Fenn (M. F.) u. **Fenn (W. B.)**, Sterilisieren von eingemachten Nahrungsmitteln 1729*A.
Fenn (W. B.), s. Fenn (M. F.).
Fenning (R. W.), Gasverbrenn. bei mittleren Drucken. 1. Mitt. CO-Luft-Explos. in einem geschloss. Gefäß. 2. Mitt. CH_4-Luft-Explos. in einem geschloss. Gefäß 1946.
„Feno" Gesellschaft für Energieverwertung, Verflüssig. u. Trennen von Luft 1249*D.
—, **Mewes (R. F.)** u. **Mewes (K. R. E.)**, Verflüss. u. Trennen von Gasgemischen 1249*D.
Fenoglio (M.), Vererzte Zone von Cogne 2899.
Fenwick (F.), Gleichgewicht zwischen Cu^{++}, Cu^{+} u. metall. Cu 3381.
Ferenczy (J.), s. Bodnár (J.).
Ferguson (A.) u. **Vogel (I.)**, Berechn. des Äquivalentleitvermögens starker Elektrolyte bei unendl. Verdünn. 1. Mitt. Wss. Lsgg. 2175.
Ferguson (J.), Dissoziationsdrucke wasserhalt. Doppelselenate 602. — s. Irving (L.).
Ferguson (J. B.), Gleichgewichte in Ferrooxyd-Systemen 2622.
— u. **Ellis (O. W.)**, Photomikrograph. Studie über die Entw. u. das Verschwinden von Gas während des Durchgangs von Elektrizität durch Glas 2298.
Ferguson (J. E.), s. Westinghouse Lamp Co.
Fermi (E.), Quantel. des vollkommenen einatom. Gases 2780.
Fernandes (L.), Isomorphismus zwischen U^{IV} u. Zr 573. — Empfindl. Spezialrkk. des Ce 986.
Fernández (J. M.), s. Fernández (O.).
Fernández (O.) u. **Fernández (J. M.)**, Acetylier. des Tannins u. Analyse der Handels-Acetyltannine 2992.
Fernau (A.), Wrkg. der durchdringenden Ra-Strahlen auf Serum- u. Eialbumin 2216.
Ferrari (A.), Best. der Krystallstrukt. des PbO_2 mittels Röntgenstrahlen 826. — s. Bruni (G.).
Ferrari (J.), s. Pico (C. E.).
Ferrer (M.), s. Rudder (F. de).
Ferreri (G.), Best. von Bleitetraäthyl in Brennstoffen 2065.
Ferrero (V.), Autolyse in der Schilddrüse 3487.
Ferretti (A.), Filz für Hüte 272*F.
Ferrey (G. J. W.), Entfärb. verd. Glycerophosphatlsgg. 744.
Ferrier (G. S.), s. Cumming (W. M.).
Ferris (S. W.), s. Hill (J. B.); Peterkin jr. (A. G.).
Fersman (A.), Mineralassoziatt. in der Chibinsk-Tundra im Russisch-Lappland 2899. — Gesetzmäß. Zusammenwachsen der Mineralien in der Chibinsk- u. Lujawrurt-Tundra 2899. — Krystallite des magmat. $CaCO_3$ aus der Chibinsk- u. Lujawrurt-Tundra 2899.
Fertigguß- u. Metallwerk A.-G., Vergießen von Zn-Legierr. 1283*D.
Féry (C.) u. **Chéneveau (C.)**, Sekundärrk. bei der Entlad. von Bleiakkumulatoren 1117.
Feske (E.), s. Borsche (W.).
Fester (G.) u. **Maidana (G.)**, Verwend. von Bambus zur Gewinn. von Zellstoff 2061.

Fetkenheuer (B.), s. Siemens & Halske A.-G.
Fetzer (W. R.), Vorr. zur Best. des Rostens 218.
Feuillet (L.) u. **Chapas (G.)**, Rechenschema zur Red. von Gasvoll. auf normale Bedingg. 980.
Feulgen (R.) u. **Imhäuser (K.)**, Für die Nuclealrk. u. Nuclealfärb. verantwortl. zu machende Gruppen 2. Mitt. Darst. des Oxymethylfurfurols 740.
Fialip (R.), s. Thomas (Joseph).
Fibroc Insulation Co. u. **Frederick (L. T.)**, M. zur Herst. von Getrieben 2226*A.
Fical (G.), Bakterizide Wrkg. von Lysokresol 726.
Fichera (A.), Chem. Zus. der Scheidewände der Citronen 2111.
Fichot (J.) et Cie., s. Maison Breton.
Fichtenholz (S. S.), s. Lubimenko (V.).
Fichter (F.) u. **Adler (M.)**, Elektrochem. Oxydat. von im Kern chlorierten aromat. KW-stoffen 3037.
— u. **Erlenmeyer (H.)**, Therm. Zers. unsymm. Diacyl-peroxyde 1977.
— u. **Kern (W.)**, Red. von Kaffein u. Theobromin zu den Desoxykörpern 3050.
Fidlar (J. B.), s. Franklin (C. R.).
Fiedler (C.), Verhütt. von Magnesitsand 1471*D.
Fiedler (K.), Neukonstrukt. eines Dämpfapp. 1316.
Fiehe (J.), Seltener Fall von Bleivergift. 1845.
Field (C.), Anlage u. Entwurf chem. Betriebe auf philosoph. Grundlage 747.
Field (F. C.), s. Hubbard (P.).
Field (S.), Elektroplattier. 1618.
Fieldhouse (J.), s. Adam (M. A.).
Fieldner (A. C.), Verkok. von Kohle bei niedr. Temp. 2988.
— u. **Selvig (W. A.)**, Schmelzbark. der Kohlenasche 3445.
Fierz-David (H. E.), Reines 1-Nitro-2-methylanthrachinon 237*E.
— u. **Hannig (M.)**, Dest. von Cellulose, Holz u. ähnl. Stoffen unter Wasserstoffdruck mit Katalysatoren 1394.
Fieser (L. F.), Vergl. des heterocycl. Systems mit dem Benzolsystem. 1. Mitt. 6,7-Indazolchinon-4-sulfosäure 3476.
Fiessinger (N.) u. **Walter (H.)**, Diffusion u. Ausscheid. von Rose bengale im menschl. Organismus 3080.
Fietz (A.), Formalin als Fixierungsmittel in der botan. Mikrotechnik. 2. Mitt. 983.
Fiévez (A.), s. Colchen (G.).
Fife (H. R.), s. Farren (J. W.).
Figdor (W.), Anwend. von Mikromethoden zur Unters. pharmazeut. Zubereitungen 3420.
Figg (E.), Prüfungsergebnisse bei Anstrichen, die sich abwechselnd in Wasser u. Luft befinden 2745.
Fikentscher, Klinker u. ihre Herst. 2135.
Fikentscher (H.), s. Weinland (R.).
Filonenko (E.), s. Lebedew (S.).
Fineh (G. I.), s. Chatterji (N. G.).
— u. **Fraser (R. P.)**, Reinig. von P_2O_5 2311.
— u. **Karim (A.)**, Best. der Reaktionsgeschwindigk. beim Seifenkochen 2636.
Finck (E.), s. Schroeter (G.).
Fincke (H.), Best. der Schalenbestandteile im Kakao 261. — Unters. von Kakaobohnen u. Kakaoerzeugnissen. 3. Mitt. 1320. — Polarimetr. Best. von Saccharose u. deren Gemischen mit Lactose u. anderen Zuckerarten in Kakaoerzeugnissen, kondensierter Milch u. Zuckerwaren 2153.
Findlay (A.), Zwielichtzone der Materie 3126.
— u. **Cruickshank (J.)**, Reziprokes Salzpaar (Na, Ba) — (Cl, NO_3) in wss. Lsg. bei 20° 3390.
Finger (H.) u. **Gaul (R.)**, Einw. von Cyankohlensäuremethylester auf Organo-Mg-Verbb. 1552.
Fink, s. Lehn.
Fink (C. G.), s. Chemical Treatment Co.; Dorr Co.
Fink (G. J.), s. National Lime Association.
—, **Mc Cormick (J. A.)** u. **Gabell (C. A.)**, Bindemittel 1016*E.
Fink (H.), s. Fischer (Hans).
Finkelstein (B.), s. Frenkel (J.).
Finlayson (T. C.), s. Woodall-Duckham (*1920*), Ltd.
Finn (J. L.), s. Drinker (P.).
Finney (W. H.), s. Cassidy (G. J.).
Finow- G. m. b. H. Fabrik synthet. Riechstoffe u. ather. Öle u. **Müller (Hans)**, Primäre aromat. Amine 230*D.
Finzi (C.), As-halt. Thiophenderivv. 3. Mitt. 3601.
Finzi (F.), Pulverförm. Alkalisilicat 1692*F.
Fireman (P.), Unbeständigk. von $Fe(OH)_2$ 37. — Oxydat. von metall. Fe durch einen Luftstrom in Ggw. von Eisensalzen 3014.
Firth (F.), Gasmesserproblem 3582.
Firth (J. B.), Katalysatoren u. Enzyme: industrielle Verwend. 3263. — s. Farmer (W.).
Fischbeck (K.), Verlauf der elektrochem. Red. fester Elektroden 592.
Fischer (A.) u. **Weiß (H.)**, Tyrosin- u. Tryptophangeh. der Serumeiweißkörper 3075.
Fischer (C.), Ausschleifen von stark porösen Hölzern vor dem Beizen 2641*D. — s. Hall (R. E.).
Fischer (E.), s. Vorländer (D.).
Fischer (F.), Elektr. Reinig. von Brüden in Braunkohlen-Brikettfabriken 2989.
Fischer (Franz), Fl. Brennstoffe aus Wassergas 278. — Methanol u. Synthol aus CO als Motorbetriebsstoff 280. — Ausführ. pyrogener Rkk. 1713*D. — Backende u. blähende Bestandteile der Kohle 1905. — Entsteh. der Kohle 2081.
— u. **Tropsch (H.)**, Direkte Synth. von Erdöl-KW-stoffen bei gewöhnl. Druck. 1. u. 2. Mitt. 3192.
—, **Tropsch (H.)** u. **Dilthey (P.)**, Red. von CO zu CH_4 an verschiedenen Metallen 9.
Fischer (F. G.), s. Wieland (Heinr.).
Fischer (Hans), Blutfarbstoff u. Porphyrine 1219. — Koproporphyrinsynth. durch Hefe u. ihre Beeinfluss. 2713. — Erfahr. bei Diametanvergasungen 3425.
— u. **Beller (H.)**, Synth. eines Tetrapyrrylāthylens u. einiger Derivv. des 2,3-Dimethylpyrrols 91.

Fischer (Hans) u. Ernst (P.), Einw. von Pyridin u. Bromcyan auf einige Pyrrole 2104.
— u. **Fink (H.)**, Koproporphyrinsynth. durch Hefe u. ihre Beeinfluss. 3. Mitt. Koproporphyrinester aus Reinkulturen von Saccharomyces anamensis 1826.
— u. **Hilger (J.)**, Natürl. Porphyrine. 17. Mitt. Überführ. von Uro- in Koproporphyrin u. Derivv. dieser Porphyrine 957.
—, **Hilmer (H.), Lindner (F.)** u. **Pützer (B.)**, Natürl. Porphyrine. 18. Mitt. Chem. Befunde bei einem Fall von Porphyrinurie 1429.
— u. **Klarer (J.)**, Synth. des Tetra-2-äthyl-3-propionyl-4-methylpyrryläthylens, der Xanthopyrrolcarbonsäure u. Umsetztz. einiger Pyrrole 2102.
— u. **Müller (Richard)**, Hg- u. As-Verbb. einiger Pyrrole 1206.
— u. **Postowsky (J. J.)**, Best. des „akt. Wasserstoffs" im Hämin u. Bilirubin, einigen ihrer Derivv. u. in Pyrrolen 3059.
— u. **Stern (A.)**, Substituierte Pyrrolalkohole, Pyrrolthioaldehyde u. ein Pyrrylamin 1991.
— u. **Treibs (A.)**, Cholesterin 2004.
— u. **Walach (B.)**, Synth. des 2,4-Dimethyl-5-carbäthoxy-3-vinyl-pyrrols u. seine Überführ. in Krypto-pyrrol 1405. — Synth. der 2,4-Dimethyl-5-äthylpyrrol-3-propionsäure 2101.
Fischer (Herm.), Säurefeste Eisensiliciumlegierr. 2835* D.
Fischer (Karl), s. Ehrenberg (C.).
Fischer (Kurt), s. Weitz (E.).
Fischer (P.), Elektr. Leitfähigk. von festen Salzgemischen 3010.
Fischer (Olga von), Behandl. von Celloidinserien 175.
Fischer (Otto), Prognose des Diabetes mellitus bei der Insulinbehandl. 427.
Fischer (R.), Umkehr. der Na-Linie im Spektr. 2769.
Fischer (Rich.), s. Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
Fischer (Robert), Entfern. der Druckerschwärze von Altpapier 1488.
Fischer (W.), Helvinlagerstätte von Casa La Plata 3016. — s. Scheibe (G.).
Fischer (W. M.) u. **Schmidt (A.)**, Best. der Alkohole. 2. Mitt. Best. des A. u. seiner Homologen 3171.
Fischern (E. von), Wirkungsgrade bei Trocknungsprozessen 1605.
Fischl (V.), s. John (H.).
Fischler (J.), Chemie des Bleikammerprozesses 1871.
Fischlin (X.) Sohn, Trocknen von nassem Massengut 1250* Schwz.
Fišer (J.), s. Linsbauer (A.).
Fish jr. (F. K.), s. Wood Products & By Products Corp.
Fisher (H. C.), s. Richardson Co.
Fisher (M. S.), s. Andrew (J. H.).
Fisk (H. G.), Gasgebeizter Versuchsofen 2950.
Fisk Rubber Co. u. Fuller (E. W.), Konservier. von Kautschuk 3435* A.
Fiske (C. H.), Goodell (R. A.), Hathaway jr. (L. E.) u. **West (E. J.)**, Schicksal der Säure im Körper 3345.
Fiske (C. H.) u. **Subbarow (Y.)**, Colorimetr. Best. des P 2607.
Fitz (L. A.), Einheitsansatz u. Einheitsverf. bei Anstell. von Backverss. 260.
Fitzner (O.), s. Wartenberg (H. v.).
Flach (J.), Konservieren von Früchten 3189* E.
Flakes A./S. u. Schou (E. V.), Anstrichmittel 3506* Schwed.
Flandin (C.), s. Simon (C.).
Flatow (L.), Urikooxydase des Blutes u. wahre Werte der Blutharnsäure 1819. — Neues titrimetr. Prinzip zur Zucker- u. Harnsäurebest. 3091.
Flechtner (H.), Erfahr. ovarieller Substitutionstherapie mit Ovowop 3071.
Fleck (H.) u. **Haldane (W. G.)**, Aufarbeit. Rahalt. Erze 3274* A.
Fleeson (E. H.), s. Winslow (C. E. A.).
Fleischer (H.), Farb. Paraffinpapier 1740* D.
Fleischer (R.) u. **Dember (H.)**, Lichtelektr. Elektronenemiss. u. opt. Reflexionsvermögen des K in Abhängigk. vom Gasgeh. des Metalles 3586.
Fleischmann Co., Dauerhefe 3284* D.
— u. **Hoffman (C.)**, Gesäuertes Brot 3637* A.
—, **Hoffman (C.)** u. **Frey (C. N.)**, Hefepräparat 3285* A.
—, **Hoffman (C.), Gregor (N. M.)** u. **Grigsby (H. D.)**, Hefe 3285* A.
— u. **Klein (E.)**, Hefe 2632* Can.
— u. **Sak (S.)**, Hefe 2260* A.
Fleisher (M. S.), s. Wilhelmj (C. M.).
Fleissner (H.), s. Apold (A.).
Fleming (C. S.), s. Paraffine Co.
Fleming (E. L.) u. **Atlantic Chemical Co.**, Borsäure 467* E.
Fleming (W. E.), Nicht absetzende CS_2-Emulsion 1899.
Flemming, Acetatseide 1738. — Echte Färbb. mit Beizenfarbstoffen auf Wolle 2627.
Flemming (W.), s. Arndt (F.).
Fletcher (J. E.), Spurenbeziehh. in Eisenmetallen. 1. Mitt. 1275; 2. Mitt. 1614.
— u. **Joung (H. J.)**, Behandl. v. Gußeisen 2834* E.
Fletcher (J. M.), s. Sease (C. A.).
Fletcher-Starkey (W.), Verf. der Celluloselackier. für Automobile 2151.
Fleury (J. E.), Kontrolle der Bisulfitpülpekoch. 2265* A.
Fleury (P.), Laccase. 5. Mitt. Einw. von HCN 414. — Einw. von Hg-Salzen auf substituierte Barbitursäuren u. analyt. Anwendd. 1463. — Einw. von Hg-Salzen auf Dialkylbarbitursäuren. 1. Mitt. Phenyläthyl-, Diäthyl- u. Butyläthylbarbitursäure 1998; 2. Mitt. Diallyl- u. i-Propylallylbarbitursäure 2696. — s. Binet (L.).
— u. **Guinnebault (E.)**, Ausscheid. der Phenyläthylbarbitursäure 2614.
Fleury (R. de), Rolle der Leitfähigk. in den Stählen für Ventile 1615. — Kolben aus Al, Silumin u. Mg 3358.
Flickinger (A. B.), s. Pike (L. F.).
Flieg (O.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Flink (G.), Sphenomanganit von Långbanshyttan 866.

Flinn (F. B.), Durch den Gebrauch von Äthylgasolin entstehende Gesundheitsschädigungen 3172.
Flintermann (R. F.), Legierr. 1283* A.
Flintkote Co. u. **Clapp (A. L.)**, Zement-Asphaltmischung 1015* Can.
Flodin (H.), Neue direkte Herst. von Stahl 480, 2833.
Flodin (H. G.) u. **Gustafsson (E. G. T.)**, Legierr. 1284* E. — Red. von Erzen 3572* E. — Eisen u. andere C-bindende Metalle 3572* E. — Nichtrostende Legierr. 3573* E.
Flodquist (L.), s. Aktiebolaget Pharmacia.
Flörke (W.), NH_3-Synth. 3449.
Flor (K.), s. Salzwerk Heilbronn A.-G.
Florence (A.), Aufsuch. von Eiweiß in trüben Harnen 186.
Florentin (D.), s. Kling (A.).
Florenz (M.), s. Bakelite Ges.
Florey (H.), Capillarpermeabilität 3079.
Florian (J. W.) u. **Sobek (S.)**, Probeentnahme von Rohöl u. Mineralölprodd. 1746.
Flu (P. C.), Komplementbindungsverss. mit Kaninchenserum gegenüber Bakteriophagen u. Bakterienauszügen 1217. — Ist Bakteriophagie eine von der Temp. abhängige Funkt. von Bakterien? 1589.
Fluegel (O. L.), Anstrichentfernungsmittel 2851* A.
Flügge (H.), Milchprüfer 263* D.
Flürscheim (B. J.), Brisante Explosivstoffe 3202* E.
Flütsch (C.), s. Zetzsche (F.).
Flury (F.), Gasvergift. 3559.
Fluss (A.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Fluxwerk A.-G., Chem. Reinigungsmittel in Pulverform zur Reinig. von Kleidern u. Stoffen 792* Schwz.
Fodermayer (R.), Verflüssig. der Steinkohle durch Druckhydrier. 3371.
Fodor (A.), **Bernfeld (A.)** u. **Schönfeld (R.)**, Natur des peptidspaltenden Fermentes aus Hefemazeraten 129.
— u. **Epstein (C.)**, Kinetik der Peptidspalt. durch Fermente der Hefe 129.
— u. **Reifenberg (A.)**, Fermentat. von getrocknetem Tabak. 1. Mitt. Trenn. von Nicotin u. NH_3 1620; 2. Mitt. Enzymat. Bldg. flücht. Prodd. aus Nicotin unter der Wrkg. der Extrakte aus Tabakblättern 1620.
— u. **Riwlin (R.)**, Adsorpt. nach einer opt. Meth. Fixier. von Methylenblau durch Dispersoide in der dispersen Phase 2309.
— u. **Rosenberg (A.)**, Trennungsmethth. mittels spezif. Adsorpt. 1. Mitt. 331.
— u. **Schönfeld (R.)**, Adsorpt. von Hefephosphorprotein durch verschied. Adsorbentien u. Elution der Adsorbate 128.
Foe (O. K. de), s. Jauncey (G. E. M.).
Fölsche (K.), Entw. der Schwemme bis zur Elfa-Anlage in Rübenzuckerfabriken 1484.
Foerster (F.), Fluchtlinientafel für die Berechn. der Durchschlagfestigk. von Isolierölen 2271.
Förster (J.), N. Werte des Bilirubingeh. im Blutserum 429. — Wrkg. des Luftdrucks auf den Gaswechsel der roten Blutkörperchen 3075. — s. Ernst (Z.).
— u. **Benkovics (Z.)**, Ist die Wrkg. des Adrenalins auf Blutdruck u. Blutzucker eine dissoziierte? 3086.
Fogg (H. C.), s. Goggin (J. F.); Rice (A. C.).
Fogh (C. S.), s. Ore Roasting Development Co.
Fogler (G. L.), s. Blackburn (J. B.).
Fogler (M. F.), s. Dean (R. S.).
Foit (R.), Best. des N im Harne u. Blute 3092.
Fokin (L.), Kreisprozeß zum Auffangen des NH_3 aus den Koksofengasen 3372.
Folin (O.), Best. des Zuckers im Blut u. n. Urin 3419.
Fonda (G. R.), s. Canadian General Electric Co.
Fonda (J. S.), s. Rhodes (F. H.).
Fondarinowa (O.), Färb. der säurebeständ. Bacillen in der Milch 1621.
Fontane (C. A.), s. Conti (E.).
Fontès (G.) u. **Yovanovitch (A.)**, Sind Ammoniumsalze im Blut? 2485.
Fontes (J.), Wrkg. des Veratrins u. der funktionelle Dualismus der muskulären Elemente 2812.
Fonzes-Diacon, Anormale Weine. Unterscheid. von gewässerten Weinen 1893, 2632.
— u. **Laforce**, Salicylsäure als Erhaltungsmittel für der Unters. unterworfene Weine 3364.
Foos (F. W.), Klär. der Brikettier. der Braunkohle 1489.
Foote (H. W.) u. **Bradley (W. M.)**, Best. des Ca durch Umwandl. des Oxalats in das Carbonat 2942.
— u. **Leopold (G.)**, Gefrierpunkte 1773.
Foote (P. D.), s. Ellett (A.); Mohler (F. L.).
Footner (H. B.) u. **Smiles (S.)**, Rkk. organ. Thiosulfate 2197.
Foray (E.), Entsäuern, Desodorieren u. Klären von Ölen, Fetten u. Wachsen 2855* F.
Forbes (E. B.), **Fries (J. A.)** u. **Braman (W. W.)**, Rein-Nährwert von Luzernehen u. Mehl 2634.
— u. **Swift (R. W.)**, Fe-Geh. des Fleisches 3343.
Forbes (G. S.), **Glass (S. W.)** u. **Fuoss (R. M.)**, Oxydationspotentiale u. Gleichgewichte in dem System Cl-J-HCl-W. 1631.
— u. **Harrison (G. R.)**, Zusammengezogener Hg-Bogen als Lichtquelle für photochem. Arbeiten 730.
— u. **Leighton (P. A.)**, Beziehh. zwischen innerem Druck, Intensität, Quecksilbertransport, Querschnitt u. elektr. Bedingg. in Quecksilberdampflampen 2397.
Forbes (W. B.), Handelsgerbsäuren 2946.
Forcrand (R. de), Einw. von Tl auf gel. Alkohole u. Säuren, sowie auf W. u. A.-Überschuß 3038.
Ford (E. L.), Puddelverf. 2742* D.
Forestier (H.) u. **Chaudron (G.)**, Magnet. Umwandlungspunkte im System Fe_2O_3-MgO 843. — Thermomagnet. Studie einiger Ferrite 3304.
Formstecher (F.), Alkal. Fixierbad im Auskopierprozeß 1351.
Fornet (A.), A. aus Mehl u. Brot 1316. — Tabellar. Übersicht über die gebräuchlichsten Spezial-Konsumbrote 2518. — Wasserbest. nach der Schnellmeth. 3580.
Fornet (W.), Dosier. des innerl. Insulins 1833.

Forrer (R.), s. Weiss (P.).
Forrest (C. N.), s. Barber Asphalt Co.
Forrest (J.), Magnet. Beschaffenh. der Krystalle 2176.
Forrester (G. C.), s. Gomberg (M.).
Forssman (J.), Chem. Unterss. an der Wassermannschen Subst. u. an den Antikörpern 2115.
Forssman (V. H.), Formbeständ. Holzkörper 779* D.
— u. **Kind (O.)**, Siegelmarke 1745* Oe.
Forst (P. von der), Aufarbeit. ammoniakal. Gase 1265* E.
Forster (M. O.) u. **Rao (K. A. N.)**, d-Mannit aus Gardenia turgida 416.
— u. **Shukla (P. P.)**, Unterss. in der Campherreihe. 40. Mitt. Konst. von Manasses Oxycampher 642, 2466.
Forster (R. B.), Verbesserte Form von Schiffs Nitrometer 2024.
— u. **Keyworth (C. M.)**, Reinigen von zuckerhalt. Fll. 254* E.
Forster (T. A.), s. Heilbron (I. M.).
Forsyth (A. C.), s. Harder (O. E.).
Fort (M.), Chem. Färbetheorie 502.
Fortner (H.), Anwend. von KCN als Fixierungsmittel bei Protozoen 175. — Meth. zur Färb. der Bakterien u. der Kerne von Leukocyten u. Epithelien in Sputumausstrichen 175.
Forwood (G. F.) u. **Taplay (J. G.)**, Cracken von KW-stoffen 1086* E. F.
Fosbinder (R. J.), s. Daniels (F.).
Foschini (D.), Wrkg. von Chinadekokt auf die pankreat. Stärkeverdauung 3487.
Foshag (W. F.), Priceit von Furnace Creek 866. — Identit. des Newtonits mit dem Alunit 2561. — Radialstrahl. Chrysotil von Franklin Furnace 2561.
Fosse (R.), Bldg. von Harnstoff u. einer Subst., welche die Hydrazinfarbrk. des Formaldehyds gibt, beim Erhitzen von Pflanzensäften 2362. — Natürl. Pflanzenstoff: Allantoinsäure 3339.
— u. **Hieulle (A.)**, Identifizier. der Glyoxylsäure durch Hydrazin u. Xanthydrol als Glyoxylsäuredixanthylhydrazon 183.
Foster (D. L.), Bezieh. zwischen Pankreas u. Kohlenhydratstoffwechsel des Muskels. 2. Mitt. Antiglyoxalase u. Glyoxalase 1673.
Foster (G. A. R.), Wrkg. des Öffnens auf den Baumwollstapel 1326.
Foster (G. E.), s. Fairbourne (A.).
Foster (J. M.), s. Mulligan (P. C.).
Foster (J. S.), Starkeffekt für Hβ u. für He $\lambda 4686$ 1506.—Elektr. Entlad. in Gasen 2649.
Foster (M. F.) u. **Bollmann (H.)** Verbesser. d. Haltbark. von Speiseölen 3292* A.
Foster (S. B.), s. Thomas (A. W.).
Fould-Springer (E.), s. Vereinigte Mautnersche Preßhefefabriken.
Foulon (A.), Celluloseacetate, ihre Herst. u. Verwend. für Kunstseide 272. — Entw. der Teerfarbenindustrie 780. — Färben von Wollseide 780. — Verarbeit. von Holzcellulose auf Zucker u. A. 1062. — Mkr. Best. der Faserart im Papier 1329. — Fabrikat. der S-Farbstoffe 1719. — Füll- u. Beschwerungsmittel 1884. — Spektroskop im Dienste der Farbstoffunters. 3103. — Zusammenh. zwischen Farbe, Absorpt. u. Zus. eines Farbstoffes 3574.
Fourment (M.), Behandl. von Gas bei hoh. Temp. 193* F., 1252* D. — Mineral. Vork. der Erde. 6. Mitt. Cr 481; 7. Mitt. V 3357.
Fourment (P.) u. **Roques (H.)**, Diphenylendiaminacetat zum mikrochem. Nachw. u. zur Färb. pflanzl. Gewebe, die Pentosane enthalten 2938.
Fourneau (E.), s. Établissements Poulenc Frères; Girard (A.).
— u. **Balaceano**, α- u. β-Naphthoxymethylessigsäuren, ihre Mononitroderivv. u. opt. Isomeren 1989.
— u. **Torres (C.)**, Synth. des Ephedrins 2334.
Fournier (G.), Absorpt. der β-Strahlen durch Materie 14. — Halbwertszeit von Ra E 1933. — s. Lattès (J. S.).
Fournier (L.) u. **Mollaret (P.)**, Doppelsalz von Gold- u. Natriumhydrosulfit in der Behandl. der Syphilis 1596.
— u. **Schwartz (A.)**, Präventivwrkg. des Bi gegen experimentelle Kaninchensyphilis 3413.
Fournier (P. R.), s. Paille Industrielle.
Fourrier (L.), s. Doumer (E.).
Fowler (A.), Spektr. des O II 3006.
Fowler (F. F.), Beschleunigte Korrosionsverss. an elektr. Oberleitt. 2965.
Fowler (G. J.) u. **Malandkar (M. A.)**, Unters. einiger Gummienzyme 509.
Fowler (R. H.) Bremswrkg. von H-Atomen auf α-Teilchen 14. — Summationsregeln für die Intensitäten von Spektrallinien 2170. — Statist. Mechanik von ionisierten Atomen u. Elektronen 3450. — Behandl. nicht-idealer Gase nach der Meth. der Verteilungsfunkt. 3454.
Fowweather (F. S.), Best. des Harnstoffs im Blut mit der Hypobromitmethode 185.
Fox (C. J. J.) u. **Mankodi (C. L.)**, Verbesserte Vorr. zum Betrieb eines Thermostaten bei niedr. Tempp. 2815.
Fox (E. J.), s. Turrentine (J. W.).
Fox (E. L.), s. Benedict (F. G.).
Fox (H. M.), Chlorocruorin, ein mit Hämoglobin verwandtes Pigment 2359.
Foyer (A. J.), Nährpräparat 262* Schwz.
— u. **Haselen (H. van)**, Nährmittel 3580* Can.
Fränkel (R.), s. Israel (A.).
Fraenkel (W.), Auflösungsgeschwindigk. von Amalgamen unedler Metalle in Säuren 1703.
— u. **Stern (A.)**, Au-Ni-Legierr. 3014.
Fränkl (M.), Wassergaserzeuger 3446* D.
Fränz (H.) u. **Kallmann (H.)**, Anreg. von Gasspektren durch chem. Rkk. 1095.
France (A.), Aufbereit. von Mineralien 1079* D.
France (W. G.), Ultramkr. Filmbildstudie über die Bezieh. des kolloidalen Geh. u. der Plastizit. von Tonen 2399.
Francis (A. W.), Dirigierender Einfl. von Substituenten im Benzolring. 3. Mitt. Akt. Agens bei der Bromier. in wss. Lsg. 353; 4. Mitt. Partielle Bromier. von Anilinderivv. 896. — Relative Geschwindigkk. gewisser Ionenrkk. 2870.
—, **Hill (A. J.)** u. **Johnston (J.)**, Dirigierender Einfl. von Substituenten im Benzolring. 2. Mitt. Bromierungsgrad von gewissen o-, m- u. p-Isomeren 61.

Francis (C. K.), S als Korrosionsfaktor 2989.
Francis (J. L.), Laboratoriumsluftpumpe 981. — Spezial-Gußeisen. Vergleich von Lanz-Perlit- u. Thyssen-Emmel-Verf. 2140.
Francis (W.), Laboratoriumspumpe für die Zirkulat. von Gasen 3496.
— u. **Wheeler (R. V.)**, Eigg. u. Konst. von Kohlehuminstoffen. Zus. der Kohle 961.
Franciscis (V. de), s. Giua (M.).
Franck, Sulfartan, neues Hypertensionsmittel 2120.
Franck (H. H.) u. **Hochwald (F.)**, Chemie des Kalkstickstoffs. 1. Mitt. Wärmetön. der Kalkstickstoffbldg. 1120.
Franck (J.), Wirkungsquerschnitt bei atomaren Stoßprozessen 2769. — s. Blackett (P. M. S.).
François (M.) u. **Seguin (L.)**, Veränderlichk. des Cobolts od. metalloiden Arsens durch den O_2 der Luft in Ggw. von W. 771, 1698.
François (T.), s. André (E.).
Frank (A.), Geh. der Milch an skorbutverhütenden Stoffen 788. — Wert der Bezssonoffschen Farbrk. auf Vitamin C 3249.
Frank (A. R.), s. Caro (N.).
Frank (E.), Gewinn. von HCl u. Magnesia aus $MgCl_2$ 1263*D.
Frank (R.), s. Borsche (W.).
Frank (W.), s. Rhenania Verein Chemischer Fabriken A.-G.
Franke (A.) u. **Sigmund (F.)**, Einw. von ultravioletten Strahlen auf Aldehyde. Hexahydrobenzaldehyd, Phenylacetaldehyd u. Hydrozimtaldehyd 1979.
Franke (M.), Trennen von Gasgemischen durch Verflüss. 2820*E.
Franke (R.), Viscosefäden 1332*F.
Franke (U.), Leberfunktionsprüf. mit Tetrachlorphenolphthalein 1679.
Franke (W.), Kühlvorr. zur Herst. von Seifenpulver 2752*D.
Frankeberger (A. L.), Wassergasteer. Prakt. Erfahrr. bei der Entwässer. des Teers 2160.
Frankenburger (W.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Frankensteiner Magnesitwerke A.-G. u. **Kattner (R.)**, Brikettieren von Brennstoffen 1340*A.
Frankenthal (K.), s. Wolff (E. K.).
Franklin (C. R.), Schießpulver 3202*A.
— u. **Fidlar (J. B.)**, Schießpulver 552*A.
Franklin (G. K.), Nicht korrodierende M. für elektr. Batterien 1685*A.
Franklin (K. J.), Pharmakologie des isolierten Venenstreifens 978. — Wrkg. von Urethan auf die glatten Muskeln 979.
Franz (E. R.), Bitumen u. bituminöse Kohlen. Begriffsbestst. 1911.
Franz (T.), Behandl. von Kohle 1340*E.
Fraser (R.), Brechungsindex von Gasen u. Dämpfen im Magnetfeld 3451.
Fraser (R. P.), s. Finch (G. I.).
Fraymouth (W. A.), s. Bhopal Produce Trust Ltd.
Frayne (J. G.) u. **Smith (A. W.)**, Absorptionsspektra der Dämpfe von Al, Ga, In u. Tl im Ultraviolett 2295; Dass. von Zn, Cd, Pb, Sn, Bi u. Sb 3451.
Frazer (J. C. W.) u. **Greider (C. E.)**, Oxydationswärmen von CO u. H_2 dch. Mn_2O bei 0° 31.
Frazer (J. E.) u. **Hartley (H.)**, Leitfähigk. einwert. Salze in Methylalkohol bei 25° 594.
Frazier (F. A.) Co. u. **Frazier (F. A.)**, Schwefelpräparat 1699*Can. — Spritzfl. 3425*Aust.
Frebold (G.), Eindeut. Unterscheid. von Pyrit u. Markasit in Erzlagerstätten 1789. — Röntgenograph. Unterscheid. der Hydroxyde des Eisens in Erzlagerstätten 3016.
Fréchou (E. M. E.), Nebenprodd. bei der Steinkohlendest. 547*F. — Entfern. von Bzl. aus Gasen 547*F. — Herst. von zur Wasserreinig. geeigneten Stoffen 1259*F.
Fred (E. B.), s. Stiles (H. R.); Viljoen (J. A.).
—, **Peterson (W. H.)** u. **Stiles (H. R.)**, Biochemie des gekörnten Milchsäurebacillus der Getreidepflanzen 3246.
Frederich (L.), s. Siemens & Halske A.-G.
Frederick (L. T.), s. Fibroc Insulation Co.
Frederick (R. C.), App. zur Entdeck. von Luftbewegg. 196.
Fredet (P.), s. Fabre (R.).
Fredman (M.), s. Lagerqvist (J.).
Freedlander (A. L.), s. Rubber Development Co.
Freedman (L.), s. Dubin (H. E.).
— u. **Sherndal (A. E.)**, Neue Farbenrk., um Neosalvarsan von Sulfosalvarsan zu unterscheiden 3565.
Freedman (S.), Dichtungsfl. für Behälter für komprimierte Luft 999*A.
Freeman, Hochprozent. wasserfreies Na_2S 756.
Freeman (G. C.), s. Antiscale Corp.
Freeman (H.), Entsteh. sulfid. Erze 1521, 3457.
— u. **Honory Advisory Council for Scientific and Industrial Research**, Alkalisulfide 1267*Can.
Freeman (W.), s. Weidman (F. D.).
Freese (C.), s. Windaus (A.).
Frehafer (M. K.) u. **Snow (C. L.)**, Tabellen u. Kurven zur Erleichter. der Berechn. der spektralen Energieverteil. nach der Planckschen Formel 983.
Freiberg (G. W.), s. Commercial Solvents Corp.
Freiberger (M.), Kochbleiche u. Mohrbleiche 2844.
Freigang (W.), s. Koenigs (E.).
Freise (R.), Physiologie des Wasserhaushalts beim fettsücht. Kinde 2117.
Fréjacques (J. L. M.), Leim für paraffiniertes Papier 538*F.
Frejka (J.) u. **Všetečka (K.)**, Best. der Milchsäure. Mikrobest. im Blute 990.
Fremont-Smith (F.) u. **Dailey (M. E.)**, Zucker in der Cerebrospinalfl. 3409.
French (H. J.) u. **Digges (T. G.)**, Ni, Ta, Co u. Mo in Schnelldrehstählen 1881.
— u. **Klopsch (O. Z.)**, Verh. der C-Stähle beim Abschrecken 480. — Anfangstemp. u. Massenwrkgg. beim Abschrecken 2737.
French (R. W.), Therapeut. Farbstoffe. 1. Mitt. Mercurochrom-*220*-löslich 2378. — Polychrome Farben. 1. Mitt. Ersatz für die Giemsasche Färb. 2388.
Frenkel (H.), Grundieranstrich 248*F.
Frenkel (J.), Theorie des Faradayeffektes 3211.
— u. **Finkelstein (B.)**, Einfl. der Ionengröße auf die Zustandsgleich. starker Elektrolyte 1754.

Frensdorf, Übergang von Luminal in die Milch 3083.
Frère (J.), Schreibtinten, Schreibmaschinenbänder u. Kohlepapiere 1916. — Hydraul. Klassifizier. von Pulvern 3202.
Frères (C.), Künstl. Perlen 2268*F.
Frerich (R.), s. Schulz (E. H.).
Frerichs (R.), Strukt. der negativen Sauerstoffbanden 2773.
— u. **Sewig (R.)**, Anordn. zur photograph. Spektralphotometrie bei großer Dispersion 2219.
Frese (E.), s. Auwers (K. v.).
Fresneau (A. A.), Leichte Legier. 1037*A.
Fresno (C. del), Potentiometr. Mess. der Rk. zwischen den Halogenen u. dem Ferrocyan-Ion 812, 1918. — Bezieh. zwischen Atomvol. u. Ordnungszahl 2872.
Fretwurst (F.), s. Stoermer (R.).
Freud (J.), s. Silberstein (F.).
Freud (P.), s. Baar (H.).
Freude (F.), Bleifarben u. ihre Herst. 2967.
Freudenberg (E.), Rablsche Meth. des histol. Kalknachw. 2025. — s. Dold (H.).
Freudenberg (K.), **Carrara (Gino)** u. **Cohn (E.)**, Gerbstoffe u. ähnl. Verbb. 21. Mitt. Umlagerungsrk. des Catechins 1205.
— u. **Noë (A.)**, Ster. Reihen. 7. Mitt. Konfigurat. der Asparaginsäure 1963.
— u. **Smeykal (K.)**, Aceton-Zucker. 7. Mitt. Konst. der Diacetongalaktose 2190.
Freund (E.), s. Allers (R.).
— u. **Lustig (B.)**, Chemismus der Eiweißkoagulat. 2213. — Chemismus der Seruminaktivier. 2213.
Freund (H.), Colorimetr. Best.-Methoden einiger techn. wicht. Metalle u. Metalloide 734. — Neues Colorimeter 2939. — Colorimetr. Analyse einiger Metalle 2943.
Freund (M.), Benzinfabrikat. durch pyrogene Spalt. von Mineralölen 2162.
Freundler (P.) u. **Laurent (J.)**, Eigg. des SnJ_2 609.
—, **Menager (Y.)**, **Laurent (Y.)** u. **Lellèvre (J.)**, Verstecktes J der Laminarien. 1. Mitt. 1819.
Freundlich (H.), Adsorption 3309.
— u. **Dannenberg (H.)**, Zeitl. Veränder. der Strömungsdoppelbrech. in Solen mit nichtkugel. Teilchen. 1. u. 2. Mitt. 2547.
— u. **Jores (H.)**, Viscosität u. Elastizität von Seifenlsgg. 3310.
—, **Neukircher (H.)** u. **Zocher (H.)**, Elastizit. u. Strömungsdoppelbrech. in Solen mit nichtkugel. Teilchen. 1. u. 2. Mitt. 2310.
— u. **Schikorr (G.)**, Durch kolloiden S beschleunigte Umwandl. der Maleinsäure in Fumarsäure 3130.
Freundorfer (R.), s. Freundorfer (T.).
Freundorfer (T.) u. **Freundorfer (R.)**, Druckplatten 1299*A.
Frey (A.), Technik der dichroit. Metallfärbb. 2388.
Frey (C. N.), s. Fleischmann Co.
Frey (E.), Milzgröße bei Methämoglobinbldg. 1839.
Frey (L.), s. Kostytschew (S.).
Frey (O.), Schachtofenbetrieb 1608, 2133. — Zusammenstell. der engl. u. der deutschen Normen zur Prüf. von Portlandzement 1612.
Frey (R. W.), Follicular-Räude als Ursache von Häute- u. Lederfehlern 1344. — Bereit. von Analysenproben aus leichtem Leder 2067.
Frey (R. W.) u. **Leinbach (L. R.)**, Gerbstoffverteil. in der amerikan. Kastanie in Stämmen u. Wurzeln 1821.
Frey (W. P.), Briketts 2272*E.
Freyberg (J.), s. Stobbe (H.).
Friauf (J. B.), Entwurf einer Welle für einen Röntgenspektrographen 983.
Fricke (H.), Comptons Theorie der Röntgenstrahlenzerstreuung 832. — Elektr. Kapazität von Suspenss. roter Hundeblutkörperchen 2540. — Mathemat. Behandl. der elektr. Leitfähigk. u. Kapazität disperser Systeme. 2. Mitt. Kapazität einer Suspens. leitender Sphäroide, welche von einer nichtleitenden Haut umgeben sind, für niederfrequenten Wechselstrom 2540.
Fricke (R.), Komplexchem. Verh. des Be 3127.
— u. **Spilker (G.)**, Hydrierung des Thionaphthens 2346.
Fridli (R.), Best. des As als metall. As u. als Ammoniummagnesiumarsenathexahydrat 3496.
Friedel (G.), Fettsäuren u. smekt. Körper 2646. — Radiogramme von Mischkrystallen 3299.
Friedenthal (H.), Bromlsgg. 757*D. — Doppelsalze der HCNS 2151*F.
Frieder, s. Kretschmer.
Friederich (E.), Überführ. von schwer aufschließbaren Nitriden in eine leichter aufschließbare Form oder Verb. 467*D. — Bisher unbekannte Eigg. einfacher Verbb. u. Betrachtt. über die Arten des festen Zustandes 1100.
Friederich (W.), s. Eschbach (W.).
Friederici (L.), s. Badische Anilin- & Soda Fabrik.
Friedländer (A.), s. McCord (C. P.).
Friedländer (G.), Heb. u. Förder. der Kolorie durch die Indigosole 1718.
Friedländer (H.) u. **Janser (A.)**, Überziehen von Filz, Pappe 2264*E.
Friedländer (K.) u. **Rosenthal (W. G.)**, Einfl. des PO_4'''-Ions auf den Blut- u. Harnzucker 3409.
Friedländer (S.), Anstreichen gesplitterter Holzfußböden 2252*D.
Friedmann (L.), s. Margosches (B. M.).
Friedmann (W.), Gasdruckschwankk. u. Gasdruckregelung in Glashütten 2950.
Friedrich (A.) u. **Diwald (J.)**, Lignin. 1. Mitt. Lignin des Fichtenholzes 1966.
Friedrich (H.), s. Koenigs (E.).
Friedrich (L. v.), s. Bársony (T.).
Friedrich (W.), s. Allgemeine Elektrizitäts-Ges.; General Electric Co.
Fries (F. A.), s. Ziegler (K.).
Fries (G.), Wichtigste Biertypen u. deren Herst. 1892.
Fries (J. A.), s. Forbes (E. B.).
Fries (K.) u. **Hass (F.)**, Konst. des Naphthalins u. seiner Derivv. 1551.
—, **Schimmelschmidt (R.)** u. **Weber (H.)**, Acetonaphthole. 2. Mitt. 1547.
Friese (H.), s. Scheibler (H.).
Friese (W.), s. Barikin (W.).

Frings (H.), Großraum-Essigbildner, System Frings 1893. — Hochleistungsfilter „Frings" Modell M-F-S 2259.
Frisch (J.), Pauli (W.) u. Valkó (E.), Elektrolytfreie wasserlösl. Proteine. 5. Mitt. Säureproteine. 2. Mitt. Donnangleichgewicht u. kolloidales Verh. der Eiweißkörper 1587.
Frischer (H.), Sulfat u. HCl 1010* D.
Frischer (M.), s. Margosches (B. M.).
Frister (F.), s. Cassella (L.) & Co.
Frith (A. B.), s. Rabinowitch (I. M.).
Fritz (E. H.) u. Donnenwirth (A. L.), Guß von Hochspannungsporzellanen 208.
Fritz (F.), Gewinn. des Kaurikopals 1055.
Fritz (W.), Hexeton in der urolog. Chirurgie 439.
Fritzmann (E.), s. Tschugajew (L.).
Fritzsche (A.), s. Borsche (W.).
Fritzsche (G.), s. Digel (G.).
Fritzsche (H.), s. Ges. für Chemische Industrie in Basel.
Fritzsche (P.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Fritzschi (P.), s. Coke and Gas Ovens Ltd.
Fritzweiler, Korros. durch Kraftstoffe 1704.
Frivold (O. E.), s. Schreiner (E.).
Frobenius (W.), Poliermittel 2422* D.
Froboese (V.), s. Engel (H.).
Fröhlich (A.) u. Zak (E.), Beeinfluss. von Froschlarven durch Theophyllin 3081. — Gewebswrkg. des Theophyllins 3081.
Fröhlich (P.), Polarisat. des Fluorescenzlichts von Farbstofflsgg. 1943.
Frölich (P. K.), C-Fehler beim quantit. Niederschlagen von Ni u. Fe aus Elektrolyten komplexer Oxalate 448. — Elektrolyt. Abscheid. von Zn in Ggw. von Gelatine u. $Al_2(SO_4)_3$ 3587. — s. Clark (G. L.).
— u. **Clark (G. L.)**, Kathod. Abscheid. von Metallen. 1. Mitt. Theorie des Mechanismus 1944.
—, **Clark (G. L.) u. Aborn (R. H.)**, Elektrochem. u. Röntgenstrahlunterss. an Bleiabscheidungen 3587.
Frömming (C. R.), Glühlampenlacke 1722.
Froese (Jacob F.), s. Penner (P. L.).
Froese (John F.), s. Penner (A. L.).
Fromageot (C.), s. Henri (V.).
Froment (J.), Delore (P.) u. Juillard, Dynam. Wrkg. von Hyoscin bei Parkinsonzuständen 2812.
Fromlet (K.), Narkoseverss. mit Solaesthin 720.
Fromm (E.) u. Engler (L.), Trithioacetaldehyde u. der Mechanismus ihrer Umlager. 49.
Fromm (H.), s. Tröger (J.).
Fromm (W.), s. Krause (E.).
Frommer (L.), Spritzguß u. seine Aufgaben für die Metallkunde 484.
Frosell (O.), s. Williamsport Building Products Co.
Frossard (J.), s. Scheunert (A.).
Frossard (J. J. H.), Kautschukmischsch. 2518* F.
Frost (M. A.), s. Gill (J. P.).
Frowein (F.), s. Wolff & Co.
Früh (J.), s. Akt.-Ges. für Industriewerte.
Frumentor (A.), Grundierungsmittel 1481.
Frumkin (A.), Beeinfluss. der Adsorpt. von Neutralmolekülen durch ein elektr. Feld 3130.
Fry (A.), Nitrierhärtungsverf. der Friedr.-Krupp-Aktienges. 2960.
Fry (H. S.) u. Grote (I. W.), Sandmeyerrk. u. spezielle Anwendd. 3316.
— u. **Schulze (E. L.)**, Abspalt. von H aus Kohlenstoffverbb. 2. Mitt. Umsetz. von A., Acetaldehyd u. Aceton mit geschmolz. kaust. Alkalien 3459.
Fry (J.), Wachs für Fäden 2059* A.
Frydlender (J. H.), Firnisse u. Firnisfarben mit Nitrocellulose 1055. — Fortschritte in der techn. Krystallisat. 1245. — Tetraäthylblei, Antiklopfmittel in Explosionsmotoren 1491. — Hyperol oder das feste H_2O_2 3094.
Fuchs (H. J.), Chem. Diagnose maligner Tumoren 1467. — Proteolyt. Fermente im Serum. 1. Mitt. 3344.
Fuchs (J.), Schimmelpilze als Hefebildner 3342.
Fuchs (K.), s. Margosches (B. M.).
Fuchs (L.), s. Pauli (W.).
— u. **Pauli (W.)**, Allgemeine Kolloidchemie. 17. Mitt. Analyse u. Konst. des kolloiden Au. 3. Mitt. 1376; 18. Mitt. Analyse u. Konst. des kolloiden Au. 4. Mitt. Wanderungsgeschwindigkeit 2890.
Fuchs (R.), s. Heller (G.); I. G. Farbenindustrie A.-G.
Fuchs (W.), s. Hönig (M.).
Fuchs & Cie., Biegsame u. bronzierbare Wachsmasse für Isolier- u. Imprägnierzwecke 1255* F.
Führer (H.), Solanazeen als Berauschungsmittel 3083.
Fuel Development Corp. u. Hammond (G.), Brennstoff 2642* A.
Fürbringer, Würdig. der Yohimbinvergift. beim Menschen 441.
Fürth (O.) u. Marian (J.), Beziehh. zwischen Kohlehydrat u. Phosphorsäurestoffwechsel 1. Mitt. Spalt. der Hexosediphosphorsäure im Säugetierorganismus 2718.
Fürth (R.), Physikal. Chemie der Farbstoffe. 1. Mitt. Best. der elektr. Lad. der Farbstofflsgg. 443. — Diffusionsverss. an Lsgg. 815. — s. Keller (R.).
— u. **Pechhold (R.)**, Physikal. Eigg. des Serums beim Zusatz wasserbindender Stoffe 325.
—, **Pechhold (R.) u. Keller (R.)**, Physikal. Eigg. des Serums beim Zusatz wasserbindender Stoffe 3307.
Fues (E.) u. Giesecke & Devrient, Typographisches Institut, Gemusterte, als Wert- u. Sicherheitspapiere geeignete Papiere, Pappen 1741* D.
Fujihara (M.) u. Ito (K.), Fermentativer Abbau von Hexosemonophosphorsäure durch Knochenextrakt 3411.
Fujihara (T.), Rolle der CO_2 bei der Korrosion des Fe 777. — Wesen der Schutzhaut des Fe 2236. — Passivit. von Fe durch verd. HNO_3 2405.
Fujiharasa (M.), Schicksal des parenteral eingeführten Zuckers bei Säugetieren 2494.
Fujii (M.), Wrkg. des Adrenalins auf die gefäßverengernde Wrkg. des Histamins 1596.
Fujioka (Y.), s. Nakamura (S.).

Fujita (A.), Elektr. Erscheinn. u. Ionendurchlässigk. von Membranen. 5. Mitt. Eigg. der Membranen von amphoterem Charakter 595; 8. Mitt. Permeabilität der getrockneten Kollodiummembran für Nichtelektrolyte. 3129. — s. Michaelis (L.).
Fujita (K.), Wrkg. von Wirbeltierhormonen auf das Bakterienwachstum 1589.
Fujiyama (T.), Zement 1694*A.
Fukelman (L.), s. Wieland (Heinr.).
Fukuda (M.), Änder. der Wellenlänge für gewisse Linien von Zn, Cd u. Hg in der kondensierten Entlad. 1108.
Fukui (T.), Kohlenhydratverlust der Leber hyperthyreoidisierter Ratten. Wertbest. von Schilddrüsenpräparaten 1432. — Bezieh. der Hypophyse zum Kohlenhydratstoffwechsel 1432.
Fulcher (G. S.), Analyse neuer Mess. der Viscosit. von Gläsern. 2. Mitt. 2036. — s. Corning Glass Works.
Fulda (E.), Temp. u. Übersätt. der Laugen bei der Bldg. von Kalisalzlagerstätten 867, 1387. — Chem. Gleichgewicht bei der Bldg. der deutschen Kalisalzlagerstätten 1128.
Fuller (E. W.), s. Fisk Rubber Co.
Fuller (H. C.), Denaturierter A. 3105*A. — s. Union Carbide and Carbon Research Laboratories.
Fuller (T. S.), Brüchigk. von Kupfer durch h. reduzierende Gase 3177. — s. General Electric Co.
Fullerton (B.) u. **Heyl (F. W.)**, Hydrolyse des Rohproteins aus der Follikulärfl. 3556.
Fulmer (E. I.) s. Christensen (L. M.).
— u. **Christensen (L. M.)**, Bind. von atmosphär. N durch Hefe als eine Funkt. der $[H^{\cdot}]$ 1219.
Fulton (H. R.), s. Coblentz (W. W.); People of the United States.
— u. **Bowman (J. J.)**, Konservieren von frischen Früchten u. anderen Vegetabilien 1320*A. — Verhinder. des Faulens von Citrusfrüchten 1320*A. — Konservier. von frischen Früchten 2750*A.
Fulton (J. D.), Einw. von Acetylentetrabromid auf organ. Basen 2694. — s. Patterson (T. S.).
Fulton (L. D.), s. Laval Separator Co.
Fulweiler (W. H.), s. Humphreys & Glasgow.
Funk (C.), s. Collazo (J. A.).
— u. **Kon (S.)**, Mikroverbrenn.: Mikro-Dennstedt-Methode 445.
Funk (W.), Bldg. rötlichgelber Beschläge auf Porzellangegenständen im Muffelbrande 763. — Muffelfarben 2036.
Funke (K.), s. Zinke (A.).
Funke (O.), Einricht. zum Kontrollieren der Grädigk. u. Temp. der NaOH für Zwecke des Mercerisierens 535.
Fuoss (R. M.), s. Forbes (G. S.).
Furness (Radclyffe), Schmelzpraxis im sauren Siemens-Martinofen 1878.
Furness (Rex), Schutz von Personen u. Gebäuden in chem. Fabriken 1252.
Furrer (A.) u. **Eggimann (P.)**, Entwesungsmittel 2937*F.
Furrer (J.), Erhitz. von alkoholfreien Säften behufs Konservier. derselben 1895*Schwz.
Furs (T.), Bakteriol. Kontrolle der Leningrader Marktmilch 1622.
Furth (J.), Antigener Charakter erhitzten Eiweißes 972. — Anaphylaxie mit erhitztem Serum 3248.
Furusawa (K.), Muskelüb., Milchsäure u. O_2-Versorg. u. Ausnütz. 13. Mitt. Gasaustausch bei beschränkter Muskelarbeit des Menschen 2214.
Fuse (N.), Cetacea. 9. Mitt. Serolog. Unterss. über die verwandschaftl. Beziehh. verschied. Walarten 146; 10. Mitt. Synovia 146; 17. Mitt. Peritonealfl. 147. — Vergleichende Biochemie des Harns 153.
Fuson (R. C.), Darst. von Orthophthalaldehydsäure 3399.
Fußgänger (R.), s. Braun (J. v.).
Fyfe (A. W.), s. British Dyestuffs Corp.

Gaag (G.), Färben leichter Halbwoll-, Kammgarn- u. Cheviotstoffe 1884.
Gaalon (F. de), s. Marmier (P.).
Gabell (C. A.), s. Fink (G. J.).
Gabel (G.), Wechselwrkg. zwischen i-Butylenoxyd u. Anilin 626.
Gabiano (P.), s. Darmois (E.).
Gabillion (R.), Analyse der Nitrocellulosen 3190.
Gabriel (L.), s. Desgrez (A.).
Gad (G.), s. Lesser (R.).
Gadamer (J.) u. **Neuhoff (E.)**, Best. des Alkoholgeh. in Tinkturen 189.
Gaddum (J. H.), Wrkg. von Adrenalin u. Ergotamin auf den Kaninchenuterus 3087.
Gaddy (V. L.), s. Almquist (J. A.); Tolman (R. C.).
Gäbler (H.), Wärmeschutz in Seifenfabriken 1900.
Gaebler (O. H.) u. **Murlin (J. R.)**, Einfl. des oral u. subcutan verabreichten Insulins bei Phlorrhizindiabetes 2594.
Gäde (W.) u. **Straub (W.)**, Laboratoriumsapp. zur schonenden Schnelltrockn. leicht zersetzl. Lsgg. 2387.
Gähler (J. J.), Löschpapier aus Schilf u. Gräsern aller Art 1740*Schwz. — s. Ges. für Mechanische Zellulose.
Gaehr (P. F.), Projekt. von ultravioletten Linien 1941.
Gaehtgens (W.), Konservier. der Luesreagine 724.
Gaeng (C. E.), Undurchlässigmachen von Faserstoffen 272*F.
Gaertner (G.), He für Taucher 1871.
Gärtner (R.), Fabrikat. v. Trinitrotoluol 3199.
Gaffron (H.), Photochem. Wrkg. des Hämatoporphyrins 312.
Gagarin (R.), s. Löwenbein (A.).
Gage (R. B.), **Larsen (E. S.)** u. **Vassar (H. E.)**, Schallerit, ein neues arsenatosilicat. Mineral von Franklin Furnace 42.
Gahrtz (G.), s. Buttenberg (P.).
Gaidies (G.), s. Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen.
Gail (G. E.), **Sibley (H. A.)** u. **Brown (G. A.)**, Metallspänebriketts 3100*A.
Gainsborough (H.), s. Gardner (J. A.).
Gaiser (C.), Galvan. Tauchelement mit Vorratsrolle für die Lösungselektrode 756*D.

Gaisser (F. C.) u. **Bader (H.)**, Württemberg. Ölschiefer. 2. Mitt. 3372.
Galabutski (P. G.), CO im Sättigungsgase 1727. — s. Duschski (J. E.).
Galanos (S.), s. Dietzel (R.).
Galatis (L.), Essigsäureester des p-Aminophenols 3316.
Galecki (A.), Bincer (K.) u. **Krzeczkowska (J.)**, Katalyse in mikro-heterogenen Systemen. 1. u. 2. Mitt. 821.
— u. **Orlowski (T.)**, Kinet. Unterss. über die durch metall. Zink bewirkte Abscheid. des Cu aus Salzlsgg. 2871.
Galehr (O.), s. Petschacher (L.).
Galibourg (J.), Thermoelektrizit. der Metalle u. Legierr. 317. — s. Guillet (L.).
Galizzi (A.), s. Ciusa (R.).
Gall (H.) s. Manchot (W.).
Gall (J.), s. Jourdan (F.).
Gallay (R.), Tonkoagulat. 2888.
Galli-Valerio (B.), Gift. Tiere 1452.
Gallian (J.), Wasserfester Anstrich 1300*A.
Gallois (L.), Regenerieren von vulkanisiertem Kautschuk 2258*F.
Gallun jr. (A. F.), s. Wilson (J. A.).
Gally (F.), Agglomerierte Brennstoffe 2162*F.
Galotti (H.), s. Hofmann (K. A.).
Galt (H. A.), s. Pittsburgh Plate Glass Co.
Gambetta (E.), Jodgerbsäure in Bezieh. zur Herst. des Sirups 2982.
Gamble (C. A.), s. Browne (C. A.).
Gamlen (R. L.), Red. von Erzen 1033*E.
Gams (A.), s. Ges. für Chemische Industrie in Basel.
Ganassini (D.), Nachw. von Bi in Harn 2026.
Gandillot (J.), Anwesenh. eines Steinkohlenlagers in den metamorphen Gebieten im südl. Limoges 2081.
Gandy (A.), s. Mauriac (P.).
Gane (R.) u. **Ingold (C. K.)**, Einfl. von C-Ringen auf die Geschwindigk. von Rkk., die ihre Seitenkette betreffen. 1. Mitt. Hydrolyse von cycl. u. offenkett. Malonestern 1980.
Gans (R.), Pseudoisotrope u. pseudofl. Körper 1354. — Molekulardiffus. des Lichtes in isotropen festen Körpern u. in Fll. 1369.
Gapon (E.), Best.-Meth. des Mol.-Gew. von Fll. 730.
Garbazino (S.), s. Denegri (C.).
Garcia (J.), Fabrikat. u. techn. Reinig. des Anthracens 225.
Garcke, Kartoffeldüng. 1613.
Gardiner (A. D.), Nachw. von Annatto in Milch 1319.
Gardinier (L. A. E.), Humushalt. Düngemittel 215*F.
Gardner, s. Richet (C.).
Gardner (D.), Schwarze Farben, Lacke 508*D. — Anstrichmassen 1055*A. — Titanfreies Fe u. eisenfreies Ti aus Titanerzen 1705*D.
Gardner (H. A.), Celluloidähnl. MM. u. Lacke 2266*A.
Gardner (H. D.), s. Courtaulds Ltd.
Gardner (J. A.) u. **Gainsborough (H.)**, Cholesterinausscheid. im Harn. 1. Mitt. 713.
Gardner (R.), Ath. Manuka-Öl 1483.
Gardner (W. M.), E. Knecht 2055.
Gardos (E.), Standardisat. von Viscositäts-Pipetten 172.
Gareis, Benzolgewinn. im Vakuumverf. 3372.
Garelli (F.), Kryoskopie von Lsgg. von Gasen in verschied. Lösungsmm. 567.
— u. **Monath (E.)**, Kryoskop. Best. von Lsgg. von Gasen. 1. u. 2. Mitt. 2285.
Garke (R.), Meyer (Bernhard) u. **Claasen (W.)**, Lösungs- u. Weichhaltungsm. für Kautschuk u. Cellulosederivv. 1743*E. F.
Garland (C. E.), s. Farren (J. W.).
— u. **Reid (E. E.)**, Neue Derivv. des cyclo-Hexanons 76.
Garlock (B.), s. Heller (V. G.).
Garner (W. E.), Mechanismus der Muskelkontrakt. 1445. — Krit. Inkrement chem. Rkk. 2165.
Garnett (C. S.), Dissoziat. des Dolomits. 2. Mitt. 3593.
Garnett (H. J.), s. Smith (W. S.).
Garnot (L.), Reinigungsmittel für Gewebe, Kleider 1326*F.
Garre (B.), s. Tammann (G.).
Garreau (Y.), s. Mestrezat (W.).
Garrelon (L.) u. **Santenoise (D.)**, Atropin, Schilddrüsensekret. u. Peptonschock 1220.
—, **Santenoise (D.)**, u. **Grand (A. Le)**, Wrkg. des Pankreas auf den Tonus u. die Erregbark. des Vagus 2374.
Garrison (A.), Verh. von Ag J in der photoelektr. Zelle 1115. — Meth. zur Mess. der relativen Oberflächenladd. an Elektrolyten 1600.
Garrow (J. R.), s. Novocretes Ltd.
Garvey (B. S.), s. Adams (R.).
Gas Accumulator Co. u. **Autogen Gasaccumulator A.-G.**, Aufbewahren explosiver Gase 1751*E.
Gas Light & Coke Co., Gewinn. von kleinen, nicht aneinander haftenden Krystallen aus Lsgg. 1250*D. — s. Siderfin (N. E.).
Gas Research Co., Gaserzeugungsanlage 2861*D.
Gaschler (A.), Umwandl. von Au in Hg 3383.
Gaska (E.), Kopalschmelzen unter Luftabschluß mit CO_2 1055.
Gaskell (H. R.), Tintenbilder für Unterrichts- u. Unterhaltungszwecke 1350*Schwz.
Gassner (G.), HCN-Behandl. als Stimulationsmittel im prakt. Pflanzenbau 1877.
— u. **Rabien (H.)**, Bedeut. von Beiztemp. u. Beizdauer für die Wrkg. verschiedener Beizmittel 2830.
Gaßner (O.), Zement für Salinenbauten 208. — Zement u. Seewasserbau: Dieses u. Jenes als Beitrag zum Problem 2955.
Gates (L. G.), s. Standard Oil Co.
Gates (W. R. B. S. J.), Milchpräparate 2520*E.
Gatineau (O.) u. **Levallois (L.)**, Mittel zum gleichzeit. Färben u. Wachsen von Holz 2867*F.
Gattefossé (Maurice gen. René) u. **Société Française de Produits aromatiques**, Extrakt. der Riechstoffe aus Körnern, Wurzeln, aromat. Mandeln 516*F.
Gatterer (A.), Absorpt. von Gasen durch kolloidale Lsgg. 3389.
Gattiker-Tanner (H.), Konservieren von frischen pflanzl. Futtermitteln 530*F.

Gaubert (P.), Eisenbrucit 865. — Detektorwrkg. u. Krystallflächen von Bleiglanz u. Pyrit 2130.
Gaubert (R.), Identit. des fasr. Limonits mit dem Goethit 1386.
Gaudard (E. R.), s. Jacquard (G. E.).
Gaudin (R. F. B.) u. **Dartmoor China Clay Co.**, Bleichen von Kaolin 2137* E.
Gauerke (C. G.), s. Marvel (C. S.).
Gauff, s. Chemische Fabrik Dr. Gauff.
Gauger (A. W.), Widerstand von Platinfilmen in Ggw. von H_2 300. — Dünne Filme von Pt u. Ni u. ihre katalyt. Aktivit. 300. — s. Burnham Chemical Co.
Gaul (R.), s. Finger (H.).
Gault (H.), Chem. Umwandll. der Erdöle 544.
Gaum (S.), Trockenanlage für Tonwaren 470* D., 2828* D.
Gaumnitz (O.), Geschichte u. Entw. des Bromzedruckes 1720.
Gauntlett (J. M.) u. **Smiles (S.)**, Sulfier. des 4-Chlorphenols 1801.
Gautier (R.), s. Cristiani (H.).
Gautrelet (J.) u. **Bargy (R.)**, Gewöhn. des isolierten Darms an Adrenalin 1832.
Gautschi (R.), s. Zûblin (J.).
Gauzit (J.), s. Cabannes (J.).
Gaviola (E.), Abklingungszeiten der Fluorescenz von Farbstofflsgg. 3009.
— u. **Pringsheim (P.)**, Versuchtechn. Ursache für die scheinbar zu geringe Polarisat. der Resonanzstrahl. im magnet. Felde 586.
Gawrilow (L.), s. Lubimenko (V.).
Gawrilow (M.), Red. des 2,5-Diketopiperazins 1999.
Gawrilow (N.), Neue Errungenschaften in der Technik der Brennstoffdest. bei tiefen Tempp. in Deutschland 3371. — s. Stadnikow (G.).
Gay (L.), Dest. u. Rektifikat. 2886.
Gayler (M. L. V.), Konst. von Zn-Cu-Legierr. die *47—65*% Cu enthalten 483, 2402. — s. Hanson (D.).
Gazagne (E.), Fortgesetzte Diffusion in Multipelelementen zwecks method. Extrakt. des Zuckers aus Früchten 1064* F.
Geake (A.), Analyse von Baumwolle. P-Geh. von Baumwolle 1072. — s. Clibbens (D. A.).
Gearhart (C. M.), Massagemittel für das Zahnfleisch 1849* A.
Geauque (H. A.), Klassifizier. der Elemente in bezug auf ihre Eigg. 1094.
Geay (E.,) Darst. v. Ce u. Ferrocerium 1262.
Gebelein (F.), s. Abderhalden (E.).
Gee (F. S.), s. Gee (J. E.).
Gee (J. E.) u. **Gee (F. S.)**, Permanente Magnete 1282* E.
Geel (W. C. van), Intensität der Zeemankomponenten der Mehrfachlinien 16.
Geer (W. C.), *25* Jahre Kautschukchemie 2255.
Gegenheimer (R. E.), s. Mathieson Alkali Works.
Gehlhoff (G.), Maschinelles Röhrenziehen 760.
— u. **Thomas (M.)**, Physikal. Eigg. der Gläser in Abhängigk. von der Zus. 1. Mitt. Über das elektr. Leitvermögen 2134.
Gehrcke (E.), Otto Lummer † 1093. — Mess. der Feinstrukt. der H_2-Linien mit der Lummer-Gehrcke-Platte 1939.
—, **Lau u. Leo**, Neuere Ergebnisse der Feinstrukturforsch. 2774.
Gehring (A.), Bekämpf. des Wurzelbrandes der Rüben durch Beizung 1485. — Bedeut. der Kalkdüng. 2830. — s. Nolte (O.).
Gehrke, s. Schoeller.
Geidel (F.), Kohlensaure Getränke 2261* D.
Geidel (J.) u. **Rehwinkel (W.)**, Indirekte Heizwertbest.-Meth. 2417.
Geiger (E.) u. **Müller (L.)**, Entgegengesetzte Wrkg. hoher u. niederer Ca-Konzz. auf die Zuckerabgabe der isolierten Froschleber 710.
— u. **Orosz (L.)**, Wrkg. von Strophantin auf die absolute Kraft des Froschherzens 2720.
Geigy (J. R.), Bedrucken von Acetylcellulose 243* E., 1297* D. — Neue Farbstoffe 2627.
Geiling (E. M. K.), s. Abel (J. J.).
Geill (T.), Tödl. Vergift. durch Pyramidon 3494.
Geilmann (W.) u. **Höltje (R.)**, Mikrochem. Bleibest. 3349.
Geimer (P.), Mess. im Hochofenbetriebe vom Standpunkte des Hochöfners 2737.
Geipert (R.), Mess. des Rohgases u. seine Verteil. auf Kühler, Wäscher u. Reiniger 2161.
Geisel (W.), s. Stollé (R.).
Geisler (E. W.), s. Comey (R. H.) Co.
Geisler (K. W.), Filter mit ununterbrochener Arbeitsweise 1245, 2413.
Geiss (W.), Totalstrahl. u. spezif. Wiederstand des W bei Glühtempp. 2778.
Geißler (J.), Gültigkeitsgrenzen von Gasgleichch. 3454.
Gelarie (A. J.) u. **Greenbaum (F. R.)**, Zersetzlichk. des Na-Salzes vom Benzoylwasserstoffperoxyd 3399.
Gelbach (R. W.), Einfacher, elektr. W.-Dest.-App. 1850.
Gelbke (M.), Idrapidspalter 266. — Idrapidsulfosäure 266. — s. Sudfeldt & Co.
Gelderen (C. van), Wie stellt man das färber. Verh. kleinster Teilchen eines beliebigen Fremdkörpers fest? 174.
Gelissen (H.), s. Böeseken (J.).
— u. **Hermans (P. H.)**, Organ. Peroxyde. 8. Mitt. Rkk., die anscheinend nach dem R·H-Schema verlaufen 906; 9. Mitt. Hydrolyse (u. Aminolyse) der Diacylperoxyde 3036; 10. Mitt. Einteil. der Rkk. der Diacylperoxyde. 11. Mitt. Einw. von Dibenzoylperoxyd auf Cyclohexan 3318.
Geller (A.), Fließdruck fester Körper 2181.
Geller (R. F.) u. **Pendergast (W. L.)**, Laboratoriumsprüff. von Schamotteerzeugnissen 470.
Gellhorn (E.), s. Abderhalden (E.).
Gellinek (W.) u. **Kalina (F.)**, Konservier. pflanzl. Futtermittel 1066* Holl.
Gelormini (O.), s. Essex (H.).
Gelsenkirchener Bergwerks-A.-G., Behandl. von Formsand 489* D. — Red. von oxyd. Eisenerzen durch CH_4 oder CH_4-halt. Gase 1280* D.
— u. **Caspari (F.)**, Gewinn. der leicht siedenden KW-stoffe aus Schwelgasen 2861* D.

Gelsenkirchener Bergwerks-A.-G., u. **Hock (H.)**, Abscheid. der sauren Anteile der Phenole aus Gemischen mit neutralen Ölen 281*D. — Leichtöle u. Gase aus Destillationsrückständen 2276*E.
Gemmel, *10* Jahre Spritzkuren mit Urtiarsyl 1231.
General Chemical Co. u. **Egleson (J. E.)**, Absorbieren von Salzsäuregas 1873*A.
— u. **Meiklejohn (R. M.)**, Passivmachen einer Säuretrommel gegen HF 456*A.
General Electric Co. u. **Adams (N. H.)**, Mit Cu getränktes W 755*A.
— u. **Bahr (F.)**, Elektroden 1870*A.
— u. **Boyer (S.)**, Raffinieren von Ga 3174*A.
— u. **British Thomson-Houston Co.**, Behandl. von Si-Stahlblechen 3429*E.
— u. **Friedrich (W.)**, Verbesserr. der Eigg. von Legierr. 779*A.
—, **Fuller (T. S.)** u. **Basch (D.)**, Legierr. 3430*A.
— u. **Graaff (A. de)**, Wolframpulver 778*A.
— u. **Merrick (A. W.)**, Hitzebeständ. Legierr. 223*A.
— u. **Pacz (A.)**, Boreisenlegier. 1706*A., 1883*A. — Metalle u. Legierr. 1884*A.
— u. **Patent Treuhand Ges. für elektr. Glühlampen**, Glas- u. Emailsätze 470*E. — W-Draht 3101*E. — Walzen von W, Ta, Mo 3431*E.
— u. **Schröter (K.)**, Harte Metallegierr. 223*A.
—, **Schröter (K.)** u. **Jenssen (W.)**, Härten von Werkzeugen 219*A.
— u. **Smithells (C. J.)**, Rohstoff für Glühfäden 1685*A.
General Motors Corp., Motorbrennstoff 1914*D., 3198*E. — Fl. Brennstoffe 3639*F.
— u. **Dailey (J. B.)**, Gleichzeit. Löten u. Härten von Schnellstahl 224*A.
— u. **Hochwalt (C. A.)**, Dialkylselenide u. -telluride 3361*A.
— u. **Mead (B.)**, Bleitetraalkyle 2052*A.
— u. **Midgley jr. (T.)**, Antiklopfmittel 3198*A. — Motortreibmittel 3199*A.
General Motors Research Corp., **Dayton-Wright Co.** u. **Midgley jr. (T.)**, Motortreibmittel 2642*Can.
— u. **Midgley jr (T.)**, Organ. Bleiverbb. 227*E.
— u. **Williams (H. M.)**, Lagermetall 1285*A.
General Petroleum Corp. u. **Prutzman (P. W.)**, Behandl. von Ölen 2163*A.
—, **Prutzman (P. W.)** u. **Barton (P. D.)**, Befreiung der Öle von Säuren 2163*A.
—, **Prutzman (P. W.)** u. **Bibra (C. J. von)**, Entfärb. u. Reinig. von Ölen 2160*A.
General Rubber Co., Eindicken von Kautschukmilch 2256*D.
— u. **Hopkinson (E.)**, Kautschuk 511*A.
—, **Hopkinson (E.)** u. **Rose (R. P.)**, Papier u. andere dünne Schichten aus Kautschuk u. Papier 2265*A.
— u. **Hopkinson (R.)**, Kautschuk 511*E.
— u. **Teague (M. C.)**, Kautschukklebmittel 2749*E.
Geniesse (J. C.) u. **Soop (E. J.)**, Best. des Heizwertes von Kohle in Monelmetallbomben 1339.
Genin (A.), s. Pringsheim (H.).
Gennevilliers, s. Aciéries de Gennevilliers.
Genot (C.), Erkenn. der Pelze. Mkr. Unters. an Haaren 2413. — Identifiz. des Hedonals 2615. — Identifiz. des Adalins 3254.
Gensbaur (M.), Hydraul. Bindemittel 2138*D.
Gensecke (W.), s. Metallbank u. Metallurgische Ges.
Gentner (R.), s. Gutbier (A.).
Gentsch (C.), Rolle des Bicarbonats in Trockenlöschern 752, 3501.
Geohamy (A. A. M. A.), Seife 534*F.
Georg (A.), s. Pictet (A.).
— u. **Pictet (A.)**, Synth. der Gentiobiose 3464.
Georgalas (G.) u. **Liatsikas (N.)**, Spektralanalyse der Flammen des Vulkans Santorin 2082.
George (A.), s. Mathieson Alkali Works.
George (H.), Zwei neue Hg-Dampf-Bogenlampen 730. — s. Bayle (E.).
George (W. O.), Physikal. Eigg. natürl. Gläser u. ihre Zus. 3457.
Georgeacopol (E.), Chem. Zus. des Steinkohlenteers von Lupeni in Rumänien 798.
Georgescu (V.), s. Radulescu (D.).
Georgia (F. R.) u. **Morales (R.)**, Nachw. von Methylalkohol in alkohol. Getränken 3104.
Gepp (H. W.), s. Electrolytic Zinc Co. of Australasia.
Gerard (A. E.), Stabilisier. des Fe in eisenhalt. Mineralwässern 1688*F.
Gerassimow (M.), s. Kondratski (A.).
Gerber (H.), Neuer Laboratoriums-Rührapp. 981.
Gerbis (H.), Gewerbl. Arsenwasserstoffvergift. mit tödl. Ausgang 440.
Gerdien (H.), s. Siemens & Halske A.-G.
Gere (C. M.), s. Kraft Cheese Co.
Gergacsevics (O.), Elektr. Sammler 198*D.
Gergonne (C.), Schleifmittel 210*D.
Gerhard, Koksverbesser. im Gaswerksbetriebe 1906.
Gerhards (A.), Berechn. der theoret. Trockenfläche einer Trockenpartie 1328. — Sandfänger in der Zellstoffindustrie 3514.
Gerhardt (O.), Neue Wege der Technik des Fixierens von Gerüchen 1483. — „Charakteristik" von Düften 2979.
Gericke (W. F.), Einfl. des Lichtes auf die Ausnutz. des Fe durch Weizenpflanzen in Wasserkulturen 138. — Erbl. Eigg. des Weizens u. Fähigk., den Eiweißgeh. des Korns zu erhöhen 1019.
Gerlach, Einfl. einer Strohdüng. auf den Ertrag 1613. — CO_2-Düng. 2830. — Best. des Düngerbedürfnisses der Böden 3354.
Gerlach (F.), Elektrosmot. Meth. zur Herst. von dest. W. 2822. — Elektrolyse von Chloralkalien 1255*F.
Gerlach (H.), s. Krauss (F.).
Gerlach (W.), Magnet. Eigg. von Fe-Einkrystallen 1770.
Germain (P.), s. Kreutzberger (P.).
Germann (A. F. O.), Leitfähigk. von in Phosgen gelöstem $AlCl_3$ 25. — Theorie von Lösungsmittelsystemen 568.
— u. **Birosel (D. M.)**, Na-, Sr u. Ba-Phosgenoaluminate 854. — Siedevorr. für tiefe Tempp. u. für Vakuumdest. 1605.

Germann (A. F. O.) u. Booth (H. S.), Therm. Analyse d. Systemes Bortrifluorid-H_2 S2893.
— u. **Timpany (C. R.)**, Darst. von Phosgensalzen 335. — Calciumphosgeno-Aluminat: physikal.-chem. Unters. 854.
Germann (F. E. E.), s. Traxler (R. N.).
Germuth (F. G.), Best. von Asbestin in Lithoponfarben 1296.
Gerngross (O.), s. Katz (J. R.).
—, **Bán (N.) u. Sándor (G.)**, Fluorescenzprobe, ein neuart. Nachw. künstl. Gerbstoffe in natürl. vegetabil. Gerbextrakten. 1. Mitt. 1347.
— u. **Sándor (G.)**, Fluorescenzprobe. Fluorescenzerscheinn. natürl. Gerbstoffextrakte im ultravioletten Licht. 2. Mitt. 3641.
Gero (W. B.), s. Westinghouse Lamp Co.
Gersch (H.), s. Rupp (E.).
Gersdorff (C. E. F.), s. Jones (D. B.).
Gerson (K.), Trenn. von faserigem Mischgut 475* D.
Gertschuk (M.), s. Engelhardt (W.).
Gertz (O.), Oxydasen der Algen 3158.
Gerum (J.), Was ist ungesalzene Margarine? 532.
Gesell (R.), s. McGinty (D. A.).
Gesell (W. H.) u. Dittmar (M. A.), Mikrochemie als techn. Hilfsmittel 183.
Gesellschaft für den Bau von Müll- und Schlakkenverwertungsanlagen, A.-G., Mörtelbildner aus Müll 1696* Schwz.
Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel, Disazofarbstoff 244* Schwz. — Blaue Schwefelfarbstoffe 247* E. — Derivv. der schwefelhalt. Kondensationsprodd. von Phenolen 251* D. Schwz., 2852* D. Schwz. — Heterocycl. Verb. der Naphthalinreihe 496* Schwz., 1294* Schwz. — o-Oxyazofarbstoffe 1047* Schwz. — Cr-Verbb. von o-Oxyazofarbstoffen 1047* E., 2251* F. — Azofarbstoffe 1047* Schwz., 1048* F. — Kondensationsprodd. der Anthrachinonreihe 1049* D., 2849* D. — Anthrachinonacridon- u. -thioxanthonfarbstoffe 1050* E. — Thioindigofarbstoffe u. Zwischenprodd. 1051* E. — Dibenzanthronküpenfarbstoffe 1051* E. — Indigoider Farbstoff 1053* Schwz., 1722* Schwz., 1890* Schwz. — Indigoide Farbstoffe u. Zwischenprodd. 1298* E. Schwz., 2850* D., 2976* E. — Thioindigoide Farbstoffe 1721* E. — Haltbare Emulsionen 1733* Schwz. — Ölgas 1750* Schwz. — Lösl. Zn-Salze von Azofarbstoffen 1888* E. — Küpenfarbstoff der Anthrachinonreihe 1889* D. — Schwefelfarbstoffe 2977* E.
— u. **Andriessens (H.)**, Endotherm. Gasrkk. 193* A.
— u. **Bonhôte (G.)**, Azofarbstoffe 1298* A.
— u. **Fritzsche (H.)**, Polyazofarbstoffe 244* E.
—, **Fritzsche (H.) u. Schädeli (P.)**, Oxynaphthylsubstitutionsprodd. des 1,3,5-Triazins 238* A., 2514* A.
—, **Haas (L.) u. Reber (E.)**, Schwefelfarbstoffe 2516* A.
—, **Mayer (Bertram) u. Moser (W.)**, Indigoide Farbstoffe der Anthrachinonreihe 2849* A.
—, **Mayer (Bertram) u. Würgler (J.)**, Indigoide Farbstoffe 2516* A.
— u. **Minnich (W.)**, Lsgg. schwerlösl. Arzneistoffe 1847* D. Schwz.
Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel, Montmollin (G. de), Bonhôte (G.) u. Spieler (J.), Azofarbstoffe u. Erzeug. von Färbb. auf der Faser 1298* Schwed.
—, **Montmollin (G. de), Reber (E.), Bonhôte (G.) u. Spieler (J.)**, 4-Oxynaphthalin-1-arylketone 498* A.
—, **Montmollin (G. de) u. Spieler (J.)**, 4,4'-Dioxy-1,1'-dinaphthylketon 235* A.
— u. **Posternak (S.)**, Ca-Salz der organ., in Milchcasein enthaltenen Phosphorverb. 1295* A.
—, **Stiner (O.), Hauswirth (A.) u. Gams (A.)**, Haltbares polyvalentes Vitaminmalzpräparat 2520* A.
— u. **Straub (F.)**, Chromhalt. Farbstoffe 1299* A.
— u. **Sutter (T.)**, Trennen von KOH u. NaOH 1268* A.
Gesellschaft für chemische u. metallurgische Produktion, Absorpt. von Gasen oder Dämpfen 458* F.
Gesellschaft für chemische Produktion, Hochakt. Adsorptionskohle 2732* D.
—, **Müller-Clemm (H.) u. Schmidt (Erwin)**, Hochakt. Kohle 3570* Schwz.
Gesellschaft für drahtlose Telegraphie u. Schäffer (W.), Einricht. zur Herst. von O_3 2824* D.
Gesellschaft für Förderanlagen Ernst Heckel, Vorr. zum Kühlen von h. Salzlsgg. 3263* D.
Gesellschaft für hüttenmännische Verfahren, Reinig. von Cu 3626* D.
Gesellschaft für Industrie-Ofenbau, Dest. der Kohle 1748* D.
Ges. für Kohlentechnik, $NaHCO_3$ 1874* E.
Gesellschaft für Lindes' Eismaschinen A.-G., Ne u. He aus Luft 1690* D. — Trenn. von Gasgemischen 3568* E.
Gesellschaft für maschinelle Druckentwässerung, Entwässern von kolloidal gel. Stoffen wie Rohtorf, Kohlenschlamm 548* Oe. — Agglomerieren von Kohle, Koks, Erz 2273* E.
Gesellschaft für Mechanische Zellulose m. b. H. u. Gähler (J. J.), Papier 2521* E. — Halbstoff für die Celluloseverarbeit. 2521* E.
Gesellschaft für Nautische Instrumente, Verbrennungskammer für die Entdeck. von brennbarem Gas in der Atmosphäre 2500* E. — s. Martienssen (O.).
— u. **Martienssen (O.)**, Katalysator 195* D. — Kammer mit porösen Wänden zur Verbrenn. explosiver Gasgemische 553* D.
Gesing (R.), s. Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
Geslin (M.), s. Moureu (C.).
Gesnel (A.), Beseitig. der Eisenhaut von Glasfabrikationsabfällen 2828* F.
Gesp, Dampfturbinen-Öle 279.
Geßner (H.), Wiegnerscher Schlämmapp. 2815.
Getman (F. H.), Ultraviolette Absorptionsspektren wss. Lsgg. von SO_2 u. seiner Derivv. 2650.
Geuer s. Benrath (A.).
Geurden (J.), Einw. der Organo-Mg-Verbb. auf Nitrile. Ketoncyanhydrine 3146.
Gewehr (F.), s. Rojahn (C. A.).
Gewerkschaft Alflen VII, Red. von Eisenerzen 1704* D.
Gewerkschaft Burbach u. Wienert (F.), Thenardit u. Glaubersalz 1011* D.

Gewerkschaft Einigkeit I, Streusalz aus Steinsalzpuder 1010* D.
Gewerkschaft Lutz III, Verarbeit. des Schlakkenschwefels auf schwefligsaure bzw. schwefelsaure Gase 1873* D. — Direkte Herst. von Zementen im Abstichgenerator 2882* D.
Gewerkschaft Sachsen-Weimar, Cyanide u. NH_3 2824* E.
Gewerkschaft Wallram, Abtlg. Metallwerke, Schwermetallcarbide 3505* F.
Gex (M.), s. Vlès (F.).
Ghigi (E.), s. Plancher (G.).
Ghigliotto (C.), Nachw. sehr kleiner Formaldehydmengen in Vergiftungsfällen u. in Nahrungsmittelkonserven 2946.
Ghosh (B. C.), s. Mukherjee (I. N.).
Ghosh (I. C.), s. Chakravarty (K. M.).
— u. **Basu (K.),** Bromier. von Milchsäure u. Ca-Lactat im Licht 312.
— u. **Chakravarty (J. N.),** Dehydrier. von Methylalkohol u. CH_2O mit Cu als Katalysator 1360.
— u. **Gupta (S.),** Isomere Umwandl. von allo-Cinnamylidenessigsäure in die n. Form mit J als Katalysator 2776.
— u. **Mukherjee (J.),** Photochem. Rk. zwischen Br u. Weinsäure in wss. Lsg. 1368.
— u. **Purkayestha (R. M.),** Photochem. Rkk. in zirkular polarisiertem, planpolarisiertem u. gewöhnl. Licht. Reaktionsgeschwindigk. zwischen Br u. 1. Zimtsäure, 2. Stilben 2776.
Ghosh (N. N.), s. Chopra (R. N.).
Ghosh (R. N.), Dauer der Fluorescenz von Hg-Dampf 839.
Ghosh (S.) u. **Dhar (N. R.),** Einfl. von Ionen mit der gleichen Lad. wie die dispergierten Teilchen auf die Umwandl. von Emulss. 3388.
Giacomini (F. A.), Temp.-Abhängigk. der Molekularwärmen der Gase, speziell des NH_3, CH_4 u. H_2 bei niedr. Tempp. 319.
Giaja (J.) u. **Chahovitch (X.),** Stoffwechselquotient u. Adrenalin 1832. — Wrkg. des Insulins auf den „Spitzen-Umsatz" 3073.
Giannoni (M.), s. Denegri (C.).
Gibbons (W. A.), s. Revere Rubber Co.
Gibbs (R. E.) Strukt. des α-Quarzes 2898. — s. Bragg (S. W.).
Gibbs (R. C.), s. Orndorff (W. R.).
Gibbs (W. E.), Aerosole in der Industrie. Staubproblem u. seine Lsg. 752. — Problem der Staubexplosionen in der Industrie 2031.
Gibon (F.), s. Mathus (L.).
Gibson (C. J.), Undurchlässigmachen von Geweben 2264* E.
Gibson (C. S.), s. Bell (H. C.); Burgess (H.); Burton (H.).
Gibson (D. T.), Miller (C. J.) u. **Smiles (S.),** Synthth. von Disulfoxyden 84.
—, **Robertson (J. M.)** u. **Sword (J.),** Oxydat. einiger Sesquiterpene mit Chromylchlorid u. Chromsäure 1981.
Gibson (G. E.) u. **Phipps (T. E.),** Leitfähigk. der Lsgg. von Alkalimetallen in fl. NH_3 u. in Methylamin 2541.
Gibson (K. S.), Gesetzmäßigkk. für die Lage des Schwerpunktes der spektralen Durchlässigk. bei künstl. Tageslichtfiltern 1855.
Gibson (R. E.), Wyckoff (R. W. G.) u. **Merwin (H. E.),** Vaterit u. μ-Calciumcarbonat 340.
Gicklhorn (J.), s. Keller (R.).
— u. **Keller (R.),** Elekt. Vitalfärbb. zweier Drüsen von Daphnia magna Müller 1855.
Gidden (W. T.), s. Chance & Hunt Ltd.
—, **Rapp (W. G.)** u. **Chance & Hunt,** ZnO 204* E.
Giddings (G. W.), s. Rouse (G. F.).
Gidon (M.), s. Canals (E.).
Giebe (E.) u. **Scheibe (A.),** Nachw. der Piezoelektrizität von Krystallen 317.
Giemsa (G.), Mit Dampf von *120°* beheiztes Wasserbad 2605.
Giertsen (S.), s. Kristiansands Nikkelraffineringsverk.
Gies (W. J.), s. Bodecker (C. F.).
Giesecke (F.), s. Blanck (E.).
Giesecke & Devrient, Typographisches Institut, s. Fues (E.).
Gieseler (E. F.), Teerabscheid. bei Vergas. rhein. Braunkohle in Generatoren 799.
Gieseler (H.) u. **Grotrian (W.),** Vervollständig. der Serien im Bleibogenspektrum 2774.
Giesy (P. M.), s. Moness (E.); Tapley (M. W.).
Gigon (A.), Insulin 2484.
— u. **Brauch (W.),** Aufbau u. Abbau der Kohlenhydrate im Organism. 3. Mitt. 3411.
— u. **Odermatt (H.),** Beeinfluss. der Hefegär. des Zuckers durch Harnbestandteile u. alkoholfreie Organextrakte 716.
Gil (E.) u. **Schwartz (F.),** Firniß 1058* D.
Gilbert (E. C.), s. Harkins (W. D.).
Gilbert (L. F.), System CrO_3-$B(OH)_3$-W. 298.
Gilchrist (A. R.), Novasurol, neues Diureticum 1231.
Gilchrist (H. L.), Entw. u. Möglichk. der Behandl. von Erkrankungen der Atmungsorgane mit Cl-Gas 3557.
Gilchrist (H. S.) u. **Purves (C. B.),** Glyceringlucosid 2185.
Gilchrist & Co. u. **Graham (W. C.),** Reinigen von Fll. 3282* E.
Gile (P. L.) u. **Smith (J. G.),** Kolloidale Kieselsäure u. die H_3PO_4-Wrkg. 1474.
Giles (W. H.) u. **Wilson (H. A.),** Eisenoxyd 1270* E.
Gilette (E. M.), s. Bloor (W. R.).
Gill (J. P.) u. **Frost (M. A.),** Zus. von Werkzeugstählen 2739.
Gill (R.), s. Collins (S. H.).
Gille (H.), Absorpt. chem. Nebel. Best. von SO_3 in feuchten Röstgasen 2941.
Gilles (C.), Erzeug. von Gußeisen hoher Festigk. 3427.
Gillespie (L. J.), Massenwirkungsgleich. für komprimierte Gase mit einer Anwend. auf das Haber-Gleichgewicht 1917.
Gillet (M.), Anderr., die der Krieg in Frankreich in der Industrie der Erhaltungsmittel für Leder herbeigeführt hat 1623.
Gillet & Fils, Verbesser. vegetabil. Fasern 3516* Oe.
Gillett (H. W.), Emsige metallurg. Forsch. 478.
Gillett (J. M.), s. Goodyear Tire & Rubber Co.
Gilliland (W. L.), s. Blanchard (A. A.).
— u. **Blanchard (A. A.),** Nickelcarbonyl, CO u. Grignardsche Reagentien 2689.
Gillot (P. É.), Trocknendes Öl 791* F.

Gilman (E.), s. Hahn (D. A.).

Gilman (H.) u. **Adams (C. E.)**, Rk. zwischen organ. Peroxyden u. Organomagnesiumhalogeniden 919.

— u. **Peterson (J. M.)**, Elektron. Deut. der Äthylenbind. 2680.

— u. **Pickens (R. M.)**, Mechanismus der Red. von Azobenzol durch Organomagnesiumhaloide 359.

— u. **Vernon (C. C.)**, Rk. zwischen Organo-Mg-Halogeniden u. den Arylestern der Bor-, Kohlen-, Kiesel- u. Phosphorsäure 3469.

Gimberg (L. D.), s. Lévy (I.).

Gimingham (C. T.), s. Warren (R. G.).

Ginneken (P. J. H. van), s. Aten (A. H. W.).

Ginsberg (A.) u. **Nikogosian (C.)**, Feste Lsgg. der Bisilicate von Ca u. Na 3383.

Ginsberg (I.), In der Papierindustrie verwendete Farbstoffe 1488.

Ginsburg (R.), s. Muchin (G.).

Gioia (C. di), Bedeut. der Thymus bei der experimentellen Avitaminose 3250.

Giordani (F.), Leistungsfähigk. von Diaphragmenelektrolysatoren mit Kreislauf für Chloralkalien. 4. u. 5. Mitt. 2946. — Physikal.-chem. Studien über den Katholyten der Diaphragmenelektrolysatoren mit Kreislauf für NaCl 2947. — Kinetik der Zers. von NaOCl 3455. — s. Pomilio Brothers Corp.

— u. **Pomilio (U.)**, Tonerde u. Kalisalze aus leucit. Gesteinen 3174* D.

Giorgi (H. de), s. Roffo (A. H.).

Girard (A.) u. **Fourneau (E.)**, Empfindl. Meth. zur Auffind., Trenn. u. Best. des Bi 1460.

Girard (A. V. A.), Reinig. N-halt. Abwässer 3619* F.

Girard (P.), Mechanismus der Wrkg. von proteolyt. Fermenten 2709.

Girard (R.), Mikrobiolog. Analyse der Milch 2985. — Einw. von NaCl-Lsgg. auf die Eisenmetalle 3014.

Gire (G.), Unters. monovarianter Systeme. Die therm. Zers. einiger Chlorosalze der Platingruppe 811.

Giribaldo (D.), Ausdruck für die aktuelle Rk. der Lsgg. 984.

Girin (P.), s. Soc. de anon. Commentry Fourchambault & Decazeville.

Girndt (O.) u. **Schaltenbrand (G.)**, Pharmakologie der Körperstell. u. der Labyrinthreflex 16. Mitt. Wrkg. des Bulbocapnins auf Thalamuskatzen 718.

Giua (M.), Misch. von explosiven Nitraten 62. — Polymerisat. einiger Derivv. des Cinnamylidenacetophenons 639. — Einw. von Cyanamid auf Pikrylchlorid 899. — Einfl. der Substituenten auf die Bldg. u. Stabilität einiger cycl. Verbb. 3041.

— u. **Franciscis (V. de)**, Darstellungsmeth. für Pikrylsulfid 225.

— u. **Guastalla (G.)**, Organ. Molekülverbb. 7. Mitt. Azoxybenzol u. aromat. Nitroderivv. 898.

— u. **Petronio (R.)**, Konst. des Bzl. u. die Substitutionsprozesse in dem Benzolkerne 623. — Einw. von Thiosemicarbazid auf aromat. Nitroverbb. 899.

Giua (M.) u. **Reggiani (G.)**, Organ. Molekülverbb. 8. Mitt. Azoverbb. u. aromat. Nitroderivv. 898.

— u. **Thumiger (L.)**, Pyrogene Dehydratation von Fuselölen 3508.

Giuffrè (U.), s. Romeo (G.).

Giustiniani (J. D.), s. Laillet (C.).

Given (G. C.), s. Atlas Powder Co.

Gladhorn (W.), s. Akt.-Ges. für Anilin-Fabrikation.

Gladstone (R. J.), s. Pickering (J. W.).

Glaessner (K.), Physiologie u. Pathologie des Gallensekretes 3556.

Glagolew (P.), 2,5-Diketopiperazine u. Best. der NH_2-Gruppen nach Sörensen 119.

Glancy (W. E.), **Wright (D. D.)** u. **Oon (K. H.)**, Gebundener S in Hartgummi 3434.

Glaser (A.), Anomalie beim Magnetismus der Gase 1945.

Glaser (E.) u. **Halpern (G.)**, Zus. des Insulins 145.

— u. **Thaler (A. C.)**, Einfl. des Säurecharakters der Polynitrophenole u. des Nitronaphthols auf ihre Fähigk., Glukoside zu bilden 3600.

Glaser (F.), Weinstein u. weinsäurehalt. Rohmaterialien 2221. — Verunreinig. der Röstgase mit As u. Haffkrankheit 3172.

Glaser (G.), Verminder. des Dampfverbrauches in Rohzuckerfabriken zum Anwärmen, Verdampfen u. Verkochen der Säfte; Druckverdampfstation 518.

Glaser (L. C.) u. **Seemann (H. J.)**, Phosphorbronze. Therm. Unterss. im System Cu-Sn-P. 1. Mitt. 2049.

Glass (S. W.), s. Forbes (G. S.).

Glassey (C. Q.), s. Hoover (G. I.).

Glassmann (B.), Colorimetr. Best. des Blutzuckers u. Physiologie des Blutzuckers. 1. Mitt. 1465.

Glasstone (S.), Überspann. u. Oberflächenkräfte an der Bleikathode 2436.

— u. **Pound (A.)**, Löslichkeitsbeeinfluss. 1. Mitt. Wrkg. einiger Salze u. Zucker u. Einfl. der Temp. auf die Löslichk. von Äthylacetat in W. 1922.

— u. **Riggs (E. J.)**, Komplexbldg. in Bleinitratlsgg. 2. Mitt. Quaternäres System KNO_3-$Pb(NO_3)_2$-$Ba(NO_3)_2$-W. 2449.

Glaubitz (M.), Volutin in der Hefenzelle 425. — Einsäuer. der Kartoffeln 3284. — s. Staiger.

Gledhill (T. L.), Iridosmin-Krystalle von Ruby Fluss 41.

Gleditsch (E.) u. **Chamié (C.)**, Chem. Eigg. des MsTh 2 u. Ac 2555.

Gleeson (M. W.), Metallreinigungsmittel 291* A.

Gleich (M.), Milchsäuremilch bei Ernähr. frühgeborener Kinder 3484.

Gley (E.) u. **Quinquaud (A.)**, Physiol. Adrenalinämie 2112.

Glinski (H. von), Trockenkühl. von hocherhitzten brennbaren Stoffen 1747* D.

Glixelli (S.) u. **Deniszczukowna**, Herst. u. Eigg. von Lsgg. der Antimonsäure 2893.

Glocker (R.), **Kaupp (E.)** u. **Widmann (H.)**, Rekrystallisat. gewalzter Ag-Bleche 1028.

Glockler (G.), Voraussage der Ionisationspotentiale von Niton u. HF 2167.

Glootz (H.), Metallpapier 3431* Oe.
Glover (W. H.), s. Courtaulds Ltd.
Gloyne (S. R.), s. Christopherson (J. B.).
Glücksmann (E.), Stabile Alkalipolysulfidlsgg. 758* D.
Gluiter (E.), s. Snapper (I.).
Gluud (W.) u. **Lopmann (B.)**, $NaHCO_3$ u. NH_4Cl 3570* Can.
Gnädinger (F.), s. Lecher (H.).
Gnoinski (H.), s. Landsberg (M.).
Goard (A. K.), Negative Adsorpt. Oberflächenspann. u. Aktivitäten wss. Salzlsgg. 1950.
— u. **Rideal (E. K.)**, Oberflächenspann. wss. Phenollsgg. 2. Mitt. Aktivität u. Oberflächenspann. 327.
Gocke (J. B.) u. **Wilson (C. A.)**, Zementmisch. zum Fassen von Ölquellen 471* A.
Godbole (N. N.), s. Holde (D.).
Godchot (M.) u. **Bedos (P.)**, Geometr. Stereoisomerie in der cyclo-Hexanreihe. 1. Mitt. o-Methyl-cyclo-hexanole 1159; 2. Mitt. 2,5-Dimethyl-cyclo-hexanole u. 2,5-Dimethyl-cyclo-hexanone 1980; 3. Mitt. Chlorier. des inakt. m-Methyl-cyclo-hexanons, Konst. einiger Disubstitutionsprodd. des cyclo-Hexanols 2688. — Stereoisomere o-Methyl-cyclo-pentanole 2328. — Mono-chlorderiv. des o-Methyl-cyclo-hexanons 2338.
Godden (W.), s. Elliot (W.).
— u. **Husband (A. D.)**, Mineralstoffwechsel von Meierei-Tieren 159.
Godnew (T.) u. **Naryschkin (N.)**, Neue, bei der Einw. von Oxalsäurediäthylester auf Pyrrylmagnesiumbromid entstehender Farbstoff 1182.
Godniewski (L. J.), Vorr. zum Krystallisieren in Beweg. 2030* D.
Goebel (H.), s. Chemische Fabrik auf Aktien.
Goebel (W. F.), s. Avery (O. T.); Heidelberger (M.).
Goedecke (C. E. J.), s. Colloisil Colour Co.
Göhrig & Leuchs, s. Steinbrückner (A.).
Gönningen (H.), s. Remy (H.).
Görbing (J.), s. Zellstoffabrik Waldhof.
Göring (E.), s. Heller (G.).
Görnitz (K.), s. Chemische Fabrik auf Aktien.
Goertz (M.), s. Obermiller (J.).
Götze (K.), Physikal. Daten über verschied. Kunstseidenarten 537. — Unterscheid. der künstl. Seiden 1071. — s. Oppé (A.).
Goetzmann (F. G.), Portlandzement u. H_2SO_4 1471* F.
Goffin (E.), Kohlengas 548* E.
Goffredi (E.), s. Conno (E. de).
Goggin (J. F.), **Cronin (J. J.)**, **Fogg (H. C.)** u. **James (C.)**, Metall. U 2896.
Gohin (J.), Wasserfreie Chloride 2827* F.
Gohs (W.), Bakteriophagenwrkg. u. ihre Bezieh. zu Immunität, Anaphylaxie u. Verdauung. 1. Mitt. 1217; 2. Mitt. Theorie der Bakteriophagenwrkg. 1426; 3. Mitt. Theorie der Immunitätserscheinn. 1824.
Goiffon (R.) u. **Nepveux (F.)**, Best. des NH_3 u. der freien Aminosäuren im Stuhl 3092.
Golaz (H.) u. **Siegfried (K.)**, Vorschläge für galen. Präparate der Pharmacopoea Helvetica V. 3568.
Goldbeck (A. T.), Anforderr. an Zement für modernen Straßenbau 2954.
Goldberg (S. A.), s. Maynard (L. A.).
Goldblatt (H.) u. **Moritz (A. R.)**, Experimentelle Rachitis bei Kaninchen 975.
Goldblatt (M. W.), Best. von Acetessigsäure u. β-Oxybuttersäure im Harn 453. — Wrkg. verschied. Kohlenhydrate auf die Ketosis des Hungerns bei menschl. Individuen 2718.
Goldener (E.), s. Abelin (J.).
Goldman (H.), Tartarylhämin von Stefan Hajdu 2707.
Goldscheider (I.), s. Mendel (B.).
Goldschmidt (H.) u. **Aarflot (H.)**, Leitfähigk. mittelstarker Säuren in Methylalkohol u. ihre katalyt. Wrkg. 315. — Leitfähigkeitsmess. in Gemengen von Methyl- u. Äthylalkohol 2884.
— u. **Dember (H.)**, Absorptionskoeff. des Lichtes u. der Photoelektronen für kathod. zerstäubtes Pt 3586.
Goldschmidt (I.) u. **Neuss (O.)**, Plast. Massen aus Harnstoff u. CH_2O 2628* Oe.
Goldschmidt (K.), Entdeck. des Al 805, 2869.
Goldschmidt (S.) u. **Beuschel (W.)**, Aminoxydat. 10. Mitt. Oxydat. aliphat. Amine u. Aminosäuren 3393.
— u. **Schön (W.)**, Mechanism. der Wurtz-Fittigschen Synthese 3525.
—, **Vogt (A.)** u. **Bredig (M. A.)**, Einwert. O. 4. Mitt. 653.
Goldschmidt (T.) A.-G., An ungesätt. KW-stoffen reiche Gasgemische 1084* F. — Lagermetallegier. mit Bronzegrundlage 1037* D. F., 3277* D. — Ausscheid. einzelner Metalle aus Metallgemischen 1712* D.
— u. **Hägglund (E.)**, Kohlehydrate aus Vegetabilien 254* A.
—, **Hägglund (E.)** u. **Färber (E.)**, Aufarbeit. des bei der Dest. salzsäurehalt. Kohlenhydratlsgg. entstehenden Kondensats 1312* D.
—, **Weber (Josef)** u. **Erasmus (P.)**, Methylalkohol u. Methylenchlorid aus CH_4 2051* A.
Goldschmidt (V. M.), Krystallochem. u. geochem. Verh. des Ge 3214.
—, **Barth (T.)**, **Holmsen (D.)**, **Lunde (G.)** **Zachariasen (W.)**, Geochem. Verteilungsgesetze der Elemente. 6. Mitt. Krystallstruktt. vom Rutiltypus. Geochemie zweiwert. u. vierwert. Elemente 3592.
Goldschmidt-Spiegel (R.), s. Park.
Goldsmith (M. M.), s. Goldsmith Bros. Smelting & Refining Co.
Goldsmith Bros. Smelting & Refining Co. u. **Goldsmith (M. M.)**, Legierr. 2507* A.
Goldstein (E.), Sek. Magnetkanalstrahlen 1934.
Goldstein (H.), s. Kehrmann (F.).
Goldstein (J.), Hohle Kautschukgegenstände 2259* E.
Goldstein (M.), Somnervin, ein neues Sedativum u. Nervinum 2017.
Goldstein (R. F.), Stereoisomerie vierwert. S, Se u. Te 1952.
Goldthorpe (W. O.), s. British Celanese Ltd.
Goll (O.), s. Braun (J. v.).
Gollwitzer-Meier (K.), Puffereigg. der Serumeiweißkörper 972. — Nachw. von Veränderr. im Säuregeh. des Blutes 1678. — Regulier. des Säurebasengleichgewichts 3410.

Goloubinoff (de), s. Travers.
Golse (J.), Volumetr. Best. des NH_3 im Brunnenwasser 2822.
Golubew (B.), s. Bobko (E.).
Gomberg (M.), Elemente mit anomal. Valenzen 3594.
— u. **Forrester (G. C.)**, Triphenylmethyl. 34. Mitt. *2,5-*, *2,4-* u. *3,4*-Dimethoxytriphenylmethyle 375.
— u. **Mc Gill (W. J.)**, Tautomerie von o-Oxytriarylcarbinolen, welche Naphthylgruppen enthalten 391.
Gomez (L.), Kohlenstoff-Stickstoffquotient des Blutes 2716.
Gompel (M.), Eindringen von Säuren in die Zellen von Ulva lactuca 2109.
Gonderman (A.), Treibriemen-Einfettungsmittel 2068*A.
Gonell (H. W.), Röntgenograph. Studien an Chitin 2676. — s. Herzog (R. O.).
Gongerot (H.) u. **Peyre (E.)**, „Hypo-Epinephrie" u. „Dysinsulinismus". Pluriglanduläres Syndrom 2374.
Gonnerman (H. F.), Einfl. von Form u. Umfang von Prüfkörpern auf die Druckfestigk. von Beton 2958.
Gontard, s. Margaillan (L.).
Gonzenbach (W. v.), Beziehh. zwischen Trinkwasser u. endem. Kropf 1257.
Gooch (M. E.), s. Gowen (J. W.).
Goodbody, s. Richet (C.).
Goode (K. H.), Verbesserter, ununterbrochen anzeigender H'-Messer 731.
Goodell (E. G.), s. Alexander (J. E.).
Goodell (R. A.), s. Fiske (C. H.).
Goodrich (B. F.) Co., Kautschukprodd. 3281*F.
— u. **Dickson (J. B.)**, Behandl. von Kautschuk, um ihn vor dem Ankleben an die Wände der Vulkanisierformen zu schützen 2257*A.
— u. **Merrill (A. B.)**, Vereinig. von Kautschuk mit Metall 2748*A.
—, **Winkelmann (H. A.)** u. **Trumbull (H. L.)**, Vulkanisat. von Kautschuk 1725*A.
Goodwin (C. J.) u. **White (G. N.)**, Breiige Bindemittel für Briketts 1745.
Goodwin (H.), s. British Dyestuffs Corp.
Goodwin (W.) u. **Martin (H.)**, Einw. eines Verteilungsmittels auf die Kalkschwefel-Bleiarseniatmisch. 1021.
—, **Martin (H.)** u. **Salmon (E. S.)**, Fungizide Eigg. von Spritzmitteln. 4. Mitt. 3622.
Goodwin (W. G.), s. Rubber Development Co.
Goodyear Tire & Rubber Co. u. **Beebe (P.)**, Überziehen von loser Faser mit Kautschuk 541*A.
— u. **Gillet (J. M.)**, Vulkanisat. von Kautschuk 2256*A.
—, **Sebrell (L. B.)** u. **Bedford (C. W.)**, Vulkanisieren von Kautschuk 512*A.
— u. **Spear (E. B.)**, Beschleunig. der Vulkanisat. von Kautschuk 1726*A.
— u. **Stringfield (R. B.)**, Vulkanisieren von Kautschuk 513*A.
Goonewardene (D. G.), s. Julien (M. A.).
Goos (F.) u. **Koch (P. P.)**, Photozelle u. Thermoelement 2219.
— u. **Meyer (H.)**, Intensit. der Resonanzstrahl. des Hg-Dampfes 2652.
Goossens (R.), s. Peeters (C.).
Goralówna (C.), s. Chrzaszcz (T.).
Gorbatschew (A.), Vers. zur Herleit. der Adsorptionsisothermen 2447.
Gorcy (E.), Kopiertinte 2068*A.
Gordon (A. R.) u. **Weber (C.)**, Konzentrationsketten aus säurehalt. Lsgg. 2299.
Gordon (J.), s. M'Leod (J. W.); Whitehead (H. R.).
Gordon (K.), s. Synthetic Ammonia & Nitrates Ltd.
Gordon (N. E.), s. Krantz jr. (J. C.).
Gordon (S. G.), Keeleyit, neues Bleisulfantimonit von Oruro 41. — Bergbau auf Kryolith in Grönland 2562.
Gordon (W.), Ander. der Duktilität mit der Breite der Probe 1277.
Gordonoff (T.), s. Bürgi (E.).
Gorett (H. V.), s. Thompson & Co.
Gorgas (A.), s. Holde (D.).
Gorini (L.) u. **Dansi (A.)**, Wrkg. der Farbstoffe auf die Empfindlichk. von Bromsilbergelatine 559.
Gorke (H.), s. Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
Gornschtein (A.), s. Burkser (E.).
Gorodissky (H.), Chem. Topographie des Gehirns. 1. Mitt. Lipoide u. Gesamt-N der Großhirnrinde des Menschen 3480. — s. Tscherkes (A.).
Gorr (G.), s. Eisenlohr (F.); Neuberg (C.).
— u. **Wagner (J.)**, Methode zur Trennung des A. von Acetaldehyd u. Aceton 181.
Gorter (E.) u. **Grendel (F.)**, Ausbreit. des Oxyhämoglobins 2932.
Gortner (R. A.), s. Hoffman (W. F.).
— u. **Hoffman (W. F.)**, Säure- u. Alkalibind. durch Proteine 1124.
Gorton (A. F.) u. **Groves (W. H.)**, Neuer Typ von O_2-C_2H_2-Schmelzöfen 1013.
Gory (A. G.), Bedrucken von Metallen 782*F.
Goselitz (R. K.), Kobaltfarben 1041.
Gosh (S.), **Bhattacharya (A. K.)** u. **Dhar (N. R.)**, Adsorption. 12. Mitt. Erklär. der positiven u. negativen Gewöhn., Einfl. der Hydrolyse u. fällender Elektrolyte auf die Koagulat. von Arsensulfidsol 2785.
Goske (A.), Best. des Aschengeh. der Mehle 2519.
Goslich (K.), Portlandzement u. $CaCl_2$ 1610.
Goss (F. R.) u. **Ingold (C. K.)**, Hypothet. gesteigerte Aktivität neugebildeter Moleküle 2096.
Gossling (B. S.), s. Stab des Versuchslaboratoriums der General Electric Co.
Goßner (B.), Swedenborgit 399.
Gothan (W.), Begrenz. der Begriffe Steinkohle, Braunkohle u. Torf 3442. — „Siegellackhölzer" aus der Braunkohle von Volpriehausen bei Göttingen 3443.
Gothot (H.), Röstvorr. 1683*D.
Gotta (A.), s. Sieverts (A.).
Gottfried (S.), s. Heller (G.).
Gottlieb (E.), Vork. von Cyanat im Blut 2806.
Gottlieb (R.), Gewöhn. des Atemzentrums an Morphin, Dicodid u. Dilaudid 3558.
Gottlöber (M.), Analyse des Harzleims 3377.
Gottschalk (A.), Erste Stufen des biochem. Kohlenhydratabbaues 1839. — Biochem.

Synth. von Fumarsäure aus Brenztraubensäure 2930. — Aufbau u. Vergär. von Glykogen durch maltasefreie Hefe 2931. — Hefeamylase u. Vergär. von Polysacchariden, Selbstgär. 3555. — s. Lundsgaard (C.); Neuberg (C.).
Gotzmann (A.), s. Weltmann (O.).
Goudet (C.), s. Soc. d'Études Chimiques pour l'Industrie.
Goudsmit (S.), g-Werte der Terme in Spektren höherer Stufe 1506. — s. Uhlenbeck (G. E.).
— u. **Uhlenbeck (G. E.)**, Kopplungsmöglichkk. der Quantenvektoren im Atom 2288.
Gould (E. C.), s. Wilkins (S. D.).
Goulding (L.), Motortreibmittel 2868*F.
Gourlay (P.), Präparier. u. Konservier. der Rohhäute 1090. — Gerbmaterialien aus Fouta-Djalon 2067.
Goutal (E.) u. **Hennebutte (H.)**, Geformte akt. Kohlen 2825*F.
Gowen (J. W.) u. **Leavitt (H. W.)**, Bedeut. der gewöhnl. Prüfmeth. zur Best. der Festigkeit von Mörteln 2958.
—, **Murray (J. M.)**, **Gooch (M. E.)** u. **Ames (F. B.)**, Rachitis, ultraviolettes Licht u. Milch 2488.
Goy (A.), Versuchskocherei für Sulfitzellstoff in Norwegen 2414.
Goy (S.) u. **Janisch (J.)**, Für Milchunterss. nach Gerber unbrauchbarer Amylalkohol 1898.
Graaff (A. de), s. General Electric Co.; N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken.
Graber (M. E.), Opt. Konstanten von Mg- u. Zn-Krystallen 839.
Graber (V. C.), s. Smith (F. M.).
Grabfield (G. P.) u. **Prentiss (A. M.)**, Wrkg. von Hypophysenpräparaten auf den N-Stoffwechsel 3247.
Gračanin (M.), s. Němec (A.).
— u. **Válek (J.)**, Katalasewrkg. bei autotrophen Pflanzen 2708.
Graef (G.) u. **Winter**, Prüf. von Kondensaten u. Kontrolle von Abwässern 1687.
Graef (H. de), Trimethylpropylmethan u. Methyläthylpropylmethan 3136.
Graefe (P.), Vorr. zum Scheiden von Fll. verschied. D. 457*D.
Gränacher (C.), Anhydride von Aminosäurederivv. 1408. — Alkoholyt. Eiweißspalt. 1. Mitt. 1419.
—, **Ofner (A.)** u. **Klopfenstein (A.)**, Verwend. des Rhodanins zu organ. Syntthh. 6. Mitt. Chinrhodin 1416.
—, **Schelling (V.)** u. **Schlatter (E.)**, Anhydride von Aminosäurederivv. 1409.
Graf (A.), s. Pape (W.).
Graf (F.), s. Lecher (H.).
Graf (O.), Elastizität u. Festigk. von Glas als Baustoff 207.
Graf Schwerin Ges., s. Elektro-Osmose, A.-G.
Grafe (E.), **Reinwein (H.)** u. **Singer**, Gewebsatm. 2. Mitt. Atm. der überlebenden Warmblüterorgane 1439.
Grafe (V.) u. **Magistris (H.)**, Pflanzenphosphatide. 2. Mitt. Wasserlösl. Phosphatide aus Aspergillus oryzae 695.
Graffi (D.), Zufäll. Doppelbrech. von Kolloiden in Beweg. 2547.
Graham (J. I.), s. Skinner (D. G.).
Graham (W. C.), s. Gilchrist & Co.
Graham (W. E.), s. Clark (R. H.).
Graham (W. F.), s. U. S. Industrial Alcohol Co.
Grahl (de), Bekämpf. von Kesselstein- u. Rostbldg. 2032.
Grahs (E.), s. Backman (E. L.).
Grain Soaps Corp., Seife aus Cerealien 269*D.
Gramenitzki s. Tschernoshukow (N.).
Granberg (K.), Wrkg. des Physostigmins auf die motor. Teile der sympath. Innervat. 1230.
Grand (J. A.), Veredel. von Kunstfasern 2266*F.
Grandchamp (L.), s. Wolff (J.).
Grandmont (P.) u. **Navarre (P. O. I.)**, Konservier. von Fruchtsäften 2985*F.
Grandsire (A.), s. Colin (H.).
Granger (L.), **Mariller (C.)** u. **Prache (C.)**, Dest. flüchtiger Prodd. 3569*A.
Grant (A. L.), Wasserreinig. 3619*A.
Grant (J.), Best. der H'. Calomelelektrode 2125.
Grant (R.), s. Penfold (A. R.).
Granton (L. E.), Papierstoff aus Abfallpapier 3369*E.
Granvigne (C.), Bedeut. der kolloidalen Silicate u. SiO_2 3354.
Granzow (J.), Patholog. Anatomie der endokrinen Drüsen bei der Sublimatvergift. 3494.
Grard (C.), Einfl. der therm. Arbeitszone auf die Wahl der Stähle für Ventile von Flugzeugmotoren 3177.
Grasselli Chemical Co., $BaCl_2$ 204*D. — Na_2SiF_6 3271*D. — Krystallisat. 3569*F.
— u. **Boertlein (J. C.)**, SO_2 1263*E.
— u. **Hoff (C. M.)**, Rostschützende Cd-Überzüge 2240*A. — Alkaliphosphate 2826*A.
— u. **Howard (H.)**, Krystallisieren 1250*A. — Elektrolyt. Erzeug. von $CuCO_3$ 1693*A. — $Na_2S_2O_3$ 2502*A.
— u. **Tanner (W. L.)**, Phenarsazinchlorid 1714*A.
Grasselli Dyestuff Corp., **Kränzlein (G.)**, **Corell (M.)** u. **Sedlmayr (R.)**, Anthrachinonfarbstoffe 2516*A.
—, **Mieg (W.)** u. **Raeder (H.)**, Oxydianthrachinonylaminsulfonsäurefarbstoffe 2849*A.
— u. **Wagner (Herm.)**, Azofarbstoffe 1298*A.
Grasser, Chemismus der Gerbbrühen u. seine prakt. Anwend. 2419.
Grassl (G.), s. Manchot (W.).
Grassmann (W.), s. Willstätter (R.).
Grau (G.) u. **Rother**, Einricht. zum Imprägnieren von Hölzern 550*D.
Graubner (V.), Fettsäure, Glycerin u. $(NH_4)_2SO_4$ 1069*D.
Grauce (E.), s. Loisy (M. C. J. E. de).
Gravell (J. H.), Rostschutzverf. 225*A. — Rostschutzmittel für Fe u. Stahl 2837*A. — Reinigungsmittel für anzustreichendes Metall 3574*F.
Graveman (W. H.) u. **Pelletier (S.)**, Baustoffe 471*A.
Gray (A. E.) u. **Marvel (C. S.)**, Stabilität von hexasubstituierten Äthanen 917.
Gray (G. P.) u. **Ong (E. R. de)**, Insektenvertilgungsmittel aus kaliforn. Petroleum 3098.

Gray (J.), Eindring. des Hydroxylions in Gelatinegallerten 1780.
Gray (J. R.), s. Burt Boulton & Haywood.
Gray (T. T.), Reinig. von KW-stoffen 2276* E. — Chromseife 2412*A.
Gray (W. C.) u. **Ansell (R. E.)**, Nickelsilber 2140.
Gray (W. H.), s. Wellcome Foundation Ltd.
Greathouse (L. H.), s. Atmospheric Nitrogen Corp.
Greaves (J. E.) u. **Nelson (D. H.)**, Einfl. der Bewässer. u. der Düng. auf die Zus. des Maiskorns 1475.
Greaves (R. H.) u. **Jones (J. A.)**, Wrkg. der Temp. auf das Verh. der Metalle u. Legierr. bei der Kerbschlagprobe 775, 2403.
Grebenschtschikow (J.), s. Puschin (N.).
Gredinger (W.), Größe der unbestimmbaren Verluste in einer Rohzucker- resp. gemischten Fabrik 1484. — Carboraffin 3282.
Gredt (P.), Red. oolith. Erze 1280*E.
Green (G. M.), Automat. Heber-Zirkulationsapp. für Gase 3415.
Green (J. B.), Strukt. der roten Li-Linie *λ 6708* 586. — s. Petersen (M.).
Green (R. G.), s. Mac Dougall (F. H.).
Greenawalt (W. E.), Metallurg. Verf. 2742*A., 2743*A.
Greenbank (G. R.) u. **Holm (G. E.)**, Mess. der Oxydationsempfindlichk. von Fetten 266. — Bei der Autoxydat. der Fette beteiligte Umstände 789.
Greenbaum (F. R), s. Gelarie (A. J.).
Greenberg (D. M.) u. **Schmidt (Carl L. A.)**, Bldg. u. Ionisat. von Verbb. des Caseins mit Alkali. 4. Mitt. Überführungszahlen der Caseinverbb. mit den Erdalkalielementen 2205.
Greene (F. C.) u. **Laucks (I. F.)**, Verkoken von Kohle 1081*D.
Greene (F. E.), Pflastermaterial 3352*A.
Greene (H.), 4- u. 4′-Methoxybenzoylbenzoine 2792.
Greenfield (R. E.) u. **Elder (A. L.)**, Einfl. der Temp. auf den Verlauf des Sauerstoffverbrauchs von verd. Abwässern 3267.
Greenhalgh (E.), s. British Celanese Ltd.
Greenwald (I.), Chemie der Jafféschen Kreatininreakt. 3. Mitt. 2,6-Dinitrophenol 931.
Greenwood (C. V.), s. Stocks (H. B.).
Greenwood (F. E.), s. Pine Waste Products.
Greenwood (G.), Krystallograph. Daten für organ. Verbb. 674. — s. Dixon (H. B.); Walker (T. K.).
Greenwood (G. F.) u. **Hutcheson (R. S.)**, Red. von Erzen 1033*A.
Greenwood (R. G.), s. Hinchley (J. W.).
Greer (F. E.), s. Bastin (E. S.).
Greer (W. N.), s. Kraus (C. A.); Parker (H. C.).
Greffe (R.), s. Legentil (L. D.).
Greger (H.), Verkokungsvorgang von Steinkohlen 1904.
Gregersen (M. I.), s. Becking (L. B.).
Gregor (N. M.), s. Fleischmann Co.
Gregor (W. D.), **Osborne (W. M.)** u. **Kemzura (A. J.)**, Pülpe 2265*A. — Behandl. von Papierstoff 3581*A.
Gregorius, Einfl. toxizitätsherabsetzender u. desensibilisierender Maßnahmen bei der Salvarsaneinwrkg. auf die Spirochäten 3085.
Gregory (H.) u. **Archer (C. T.)**, Best. der Wärmeleitfähigkk. von Gasen 1946. — Ander. der therm. Leitfähigk. von Gasen mit dem Druck 2780.
Greider (C. E.), s. Frazer (J. C. W.).
Greif-Werke vorm. Deutsche Buero-Bedarfsgesellschaft Bruer & Co. u. **Herold (F.)**, Schablonenblätter 273*A.
Greig (J. W.), Bldg. von Mullit aus Cyanit, Andalusit u. Sillimanit 1788.
Greiner (F.), Brikettieren von Eisenlegierr. 778*A.
Greinert (W.) u. **Behre (J.)**, Best. der Qualität von Rohgummi 2978. — Vulkanisat. in Lsg. 3280.
Greisheimer (E. M.), Einfl. von $AlCl_3$-Lsgg. u. angesäuerter Ringerlsg. auf die Leitfähigk. des motor. Nerven 2016.
Gremmée (C. J.), Gynergen, ein Secalepräparat 3167.
Grendel (F.), s. Gorter (E.).
Grenet (L.), Grenzart. Zustände in den krystallisierten Körpern 2284. — Gleichgewichtsdiagramm Fe-Ni. Unumkehrbark. der krystallin. Umwandlungen 3274.
Greve (A.), Voluntal, objektive Prüf. von Schlafmitteln 435.
Grevé (H.), Diagnosticum für bösart. Geschwülste 2604*D.
Greve (L.), Bekämpf. der Dasselfliegenplage mittels Arzneimittel 474.
Grevenstuk (A.), **Jongh (S. E. de)** u. **Laqueur (E.)**, Einfl. von Kohlenhydraten, Fetten u. Eiweiß auf die Empfindlichk. gegen Insulin 150. 1435.
Gribkow (I.), s. Terentjew (A.).
Griebel (C.), Heilmittel u. Geheimmittel, kosmet. u. ähnl. Mittel. 12. Mitt. 1234; 13. Mitt. 2122; 14. Mitt. 3613.
— u. **Nothnagel (M.)**, Verwend. von Apfelpektin enthaltenden Erzeugnissen bei der Herst. von Marmeladen, Gelees u. ähnl. Fruchtdauerwaren 1620.
Griessbach (R.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Griffin (E. L.), Abänderungsvorschlag für die offizielle Meth. zur Best. des Kresols in Liquor Cresoli compositus 3262.
Griffin (F. H.), s. Viscose Co.
Griffin (H. K.), D. von Schmieröl bei Tempp. von -40^0 bis $+20^0$ C 1338.
Griffin (M. L.), Kupferzahl ein Exponent für die Beschaffenh. der Cellulose 3367.
Griffing (E. P.), s. Alsberg (C. L.).
Griffith jr. (F. R.), Einfl. von K auf den Stoffwechsel überlebenden Muskelgewebes 1839.
Griffith (H. D.), Herst. von Nernststiften im Labor. 442.
Griffith (I. O.), Anwend. der Spektrophotographie auf die Mess. hoher Tempp. 1856. — Mess. von Strahlungsintensitäten nach photograph. Meth. 2815.
Griffith (J. H.), s. Moses (D. V.).
Griffith (R. O.) u. **Mc Keown (A.)**, Therm. Zers. von O_3 563.
Griffith (W. H.), Benzoylierte Aminosäuren im Tierkörper. 1. Mitt. Verh. der Hippursäure im Verlauf ihrer peroralen Verabreich. 2597.

Griffith (W. H.) u. **Cappel (P. B.)**, Benzoylierte Aminosäuren im Tierkörper. 2. Mitt. Hydrolyse der Hippursäure im Ernährungskanal des Kaninchens 2598.
Griffiths (A.), Verhindern des Flackerns der Flamme, durch die die Temp. in einem Thermostaten reguliert wird 3562.
Griffiths (E.) u. **Awbery (J. H.)**, Kleine Gefrieranlagen 171.
Griffiths (W. T.) s. Haughton (J. L.).
Grignard (V.) u. **Chambret (F.)**, Ketonspalt. der tertiären Alkohole 2685.
— u. **Jenkins (R. L.)**, Gemischte Organo-Al-Verbb. Monoäthyl- u. Diäthylaluminiumjodide 1133.
— u. **Perrichon (H.)**, 1-Halogenacetylene 2912.
— u. **Savard (J.)**, Konst. des Pulegons, der tertiären Alkylpulegole u. der Alkylpulegene 1539. — Vork. des natürl. i-Pulegons. Isolier. des α-(i-) u. β-(gewöhnlichen) Pulegons u. ihrer Enole in reiner Form 2466.
Grigorjewa (F.), s. Pigulewski (G.).
Grigsby (H. D.), s. Fleischmann Co.
Grill (H.), s. Kollert (V.).
Grillet (N. B.), s. Soc. Chimique des Usines du Rhône.
Grimm (F. V.), s. Rogers (T. H.).
Grimm (H. G.), Ioneneigg. u. chem. Tatsachen. 8. Mitt. Bau u. Größe der Nichtmetallhydride 294.
— u. **Sommerfeld (A.)**, Zusammenhang des Abschlusses der Elektronengruppen im Atom mit den chem. Valenzzahlen 3000.
Grimmer (W.) u. **Krüger (M.)**, Labwrkg. 3510.
Grimoin-Sanson (R.), Korkhalt. Kautschukmm. 514*F.
Grindley (G. C.), s. Tyndall (A. M.).
Grinten (K. van der), Adsorpt. u. Kataphorese 3309.
Grisard (G.), Katalysator zur Gewinn. leichter KW-stoffe 1088* Schwz. — Ersatzstoff für Harzöl zur Schmierfettfabrikat. 1913* Schwz.
Grobert (de), Ggw. u. die Best. unlösl. Zuckers in den Schäumen 253.
Grobstein (K.), s. Weiß (R.).
Groebbels (F.) u. **Sperfeld (F.)**, Vitaminproblem. 4. Mitt. Einfl. der Avitaminose auf die Magenverdauung weißer Mäuse 975.
Grönwall (E. A. A.), Herst. von Metallen u. Legierr. in elektr. Öfen 2834*F.
Gröh (J.) u. **Kelp (I.)**, Diffusion des Jods in reinen Lösungsmm. u. in Lösungsmittelgemischen 6.
Grohmann (R. W.), **Jaeger (G. H.)** u. **Nacken (R.)**, Edelsteine 3621*E.
Grohs (M.), N-Düng. u. Flachs 1875.
Groll (H.), Sauerstoffatmung des überlebenden Nierengewebes 3483.
Grollman (A.), Bezieh. zwischen der Filtrierbark. von Farben u. ihrer Ausscheid. u. ihrem Verh. im Tierkörper 2016.
Gronover (A.), Unters. kondensierter Milch u. deren Beurteil. 526. — Chem. u. physikal. Meth. zur Unters. von Milch u. ihre Bewert. bei der Beurteil. verfälschter Milch 527.
— u. **Wohnlich (E.)**, Wird der W.-Zusatz bei sterilisierten Brühwürsten in Dosen durch die Salzlsg. beeinflußt? 3509.
Groot (W. de), Erreg. von Resonanz in Ne durch Linien aus dem sichtbaren Neonspektrum 1939.
Grosjean (J.) u. **Martinet (J.)**, Farnesol 1160.
Gross (K.), s. Weinland (R.).
Gross (L.), s. Eggleton (P.).
Gross (O.), s. Kalb (L.).
Gross (P.), Geschmolzene Salze als Lösungsm. starker Elektrolyte 2529.
— u. **Halpern (O.)**, Elektrolyte in Lsgg. kleiner DE. 1115. — Mischelektroden zweiter Art 2777.
Grosse (A. v.), s. Krause (E.).
Grosser (J.), Geh. des Kolophoniums an unverseifbaren Stoffen 507. — Geruchlosmach. von Tranen, Fischölen u. ähnl. Fetten 790. — Best. der unverseifbaren Stoffe in Destillatfetten 791. — Autoklavenverseif. 1900.
Großfeld (J.), s. Baumann (C.); Kuhlmann (J.).
Grossmann (F.), Herst. von Gußeisenrohren mit Zentrifugalkraft 2403.
Großmann (H.), Eisenfässer für den Export von Glycerin 2159.
Großmann (M.) u. **Lušicky (K.)**, Klin. Pharmakologie des Coffeins 3493.
Grossmann (M. A.) u. **Bain (E. C.)**, Natur einiger wenig W enthaltender Werkzeugstähle 2739.
Grossoni (A.), „Bilease Serono" bei Darmerkrankk. 1448.
Großmann (V.), s. John (H.).
Grote (A.), Verwert. häusl. u. industrieller Abfälle 3096*E. — s. Musag Ges. für den Bau von Müll- und Schlackenverwertungsanlagen A.-G.
Grote (G.), Gasin, neuer Betriebsstoff für Explosionsmotore 3583.
Grote (I. W.), s. Fry (H. S.).
Groth (M.), s. Chemische Werke vorm. Auerges.
Groth (W.), Glimmentlad. im transversalen Magnetfeld 1932.
Grothe (T.), Gasmesser 543.
Grotrian (W.), s. Gieseler (H.).
Grott (J. W.), Beeinflußt Trypsin den Blutzuckergeh.? 3073.
Grotta (B.), Zündsatz für Sprengkapseln 553* Can. — Initialsprengstoffe 3201.
Groud (C.), Fermente in der Gerberei 2992.
Grover (C. E.), s. Chibnall (A. C.).
Grover (H. F.), s. Scott (W. M.).
Groves (W. H.), s. Gorton (A. F.).
Grubb (A. C.), Dewarsche Flasche in den Laboratoriumsübb. für physikal. Chemie 2938.
Grube (G.), **Heidinger (R.)** u. **Schlecht (L.)**, Das elektrochem. Verh. des Cr. 1. Mitt. Anod. Verh. des Elektrolytchroms 2539.
— u. **Motz (G.)**, Verh. des Cyanamids in saurer u. alkal. Lsg. 2281.
Gruber (C. M.), Pharmakologie des Benzylalkohols u. seiner Ester. 5. Mitt. Wrkg. von Natriumbenzylsuccinat „Benzycin" u. Natriumdibenzylphosphat „Benzyphos" auf das Atmungs- u. das Herz- u. Gefäßsystem 2377; 6. Mitt. Wrkg. von Natriumbenzylsuccinat „Benzycin" u. Natriumdibenzylphosphat „Benzyphos" auf den Blutdruck bei arterieller Hypertension 3081.

Gruber (W.), s. Wacker (Dr. A.) Ges. für elektrochemische Industrie.
Grün (A.), Chines. Holzöl 3290.
— u. **Czerny (W.)**, Octadecensäuren 1796.
— u. **Limpächer (R.)**, Substitutionsrkk. bei Halogenhydrinen. 1. Mitt. 3459. — Best. der Acetongruppe u. Acetonier. mehrwert. Alkohole. 1. Mitt. Glycerinderivv. 3460.
—, **Ulbrich (E.)** u. **Krczil (F.)**, Synth. der Wachse 3217.
— u. **Wittka (F.)**, Oxydative Aufspalt. ungesätt. Säuren 619.
Grün (R.), Vermahl. von Hochofenzement oder Schlackenzement 211*D. — Salzwasserbeständ. Zement aus Hochofenschlacke 1471*D. — Schädl. Einw. auf Beton u. ihre Verhüt. 2136.
—, **Tremmel (K.)** u. **Kunze (G.)**, Therm. Unterss. an Hochofenschlacken. 1. Mitt. 1610.
Grün (S.), s. Kohn (M.).
Grünbaum (A.), s. Snapper (I.).
Grünberg (A.), s. Willheim (R.).
Grünberg (J.), Künstler. Drucke u. Prägungen 241*D.
Gründl (L.), Schädlingsvertilgungsmittel 2736*Oe.
Grünewald (M.), Gesundheitsschädl. Betriebsstoff 800. — Verhüt. von Staubkrankhh. 1252.
Grünig-Meier (E.), Reinig. u. Glänzendmachen von Fußböden 1350*Schwz.
Grüss, Abgasschaubilder u. ihre Fehler 1340.
Grüß (H.), Herst. stark raumtemperaturabhäng. elektr. Widerstände 2396.
Grüß (J.), Hydrogenasewrkg. in Ggw. von Peroxyden 131. — Anthomyces Reukaufii, ein in den Nektarien der Blüten vorkommender Saccharomycet 424. — s. Nagel (W.).
Grütter (O.), Krystallograph. Unterss. an dem Chlorhydrat des Ammonium-o-aminobenzoats u. dem Benzylidenmethylcamphanketon 1130.
Grützner (A.) Werkzeugstähle 2960.
Grum-Grjimajlo (W.), Eigg. feuerfester Ziegel vom Standpunkte der Metallurgie 209.
Grumbach (A.) u. **Schlivitch (S.)**, Veränder. der Oberflächenspann. von Fll. unter dem Einfl. von Strahl. 33.
Grumbrecht (A.), Alte u. neue Probleme des Rammelsberges 1387.
Grund (M.), s. Krumwiede (C.).
Grunert (H.), Innere Reibb. u. DD. von gemischten wss. Salz- u. Säurelsgg. 2646.
Grunewald, Rhein. Braunkohle 278.
Grunewald (L.), Bindemittel 1017*F.
Grunwald (B. B.), Schweres bas. $MgCO_3$ 2827*A. — Leichtes bas. $MgCO_3$ 2827*A.
Gruse (W. A.), s. Gulf Refining Co.
Gruyter (C. J. de), Elektromotor. Verh. des Al 1370.
Gruzewska (Z.), s. Carnot (P.).
Grzenkowski (M.), s. Henglein (F. A.).
Guadagni (G.), Hebevorr. für Ätzfll. u. -schlämme 2819*D..
Guaranty Egg Corp. u. Shafer (C. C.), Mittel zum Konservieren von Eiern 1323*A.
Guastalla (G.), s. Giua (M.).
Gubelmann (I.), s. Newport Co.
Gubbenet (E. R.), s. Lubimenko (V.).
Gudden (B.) u. **Pohl (R.)**, Elektronenleit. in Krystallen 312. — Lichtelektr. Leit. bei tiefen Tempp. 313. — Nachw. des selektiven Photoeffekts 313. — Lichtelektr. Leit. im Se 1767.
Gühring (E.), s. Wilke-Dörfurt (E.).
Guelman (I.), Vergift. durch AsH_3 3172.
Günthel (O.), Bearbeitungsfähig. Pappen 2265*D.
Günther (E.), Keimpflanzenmeth. von Neubauer 2045.
Günther (F.), Mehrfachpapiere 272*D. — s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Günther (G.) u. **Spech (W.)**, Den Tabaksrauch verbesserndes Mittel 3580*E.
Günther (P.) u **Stranski (I. N.)**, Röntgenspektralanalyse 2020.
Güntherschulze (A.), Theorie der Erscheinn. an der Kathode der Glimmentlad. 13. — Mechanismus der Glimmentlad. 1102. — Elektronenbahnen 1503. — n. Kathodenfall im Kr u. Xe 1505.
Günzel (E.) u. **Marcus (E.)**, Bromsaures Pb u. Diacetatodiplumbobromat 336.
Guerbet (M.), Unsymm. Dialkylarsinsäuren insbesondere die Methyläthylarsinsäure 3018.
Gürich, Herzmuskelveränderr. bei Leuchtgasvergift. 1451.
Guérin (R.), Analyse des Handels-Mg 2608.
Guernsey (E. W.) u. **Sherman (M. S.)**, Therm. Dissoziat. von Na_2C_2 2894. — Therm. Dissoziat. von NaCN 2903.
—, **Yee (J. Y.)**, **Braham (J. M.)** u. **Sherman (M. S.)**, Faktoren, welche die Bind. von N_2 als NaCN beeinflussen 3532.
Guerrini (G.), Wrkg. des Cytolysins während des Lebens 3252.
Gürtler (J.), s. Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
Guertler (W.) u. **Liepus (T.)**, Chem. Beständigk. von Metallen u. Legierr. besonders mit Mo-Gehalten 482.
Gueterbock (P. G. J.) u. **Nicklin (G. N.)**, Einfl. von Verunreinigg. auf die Eigg. des Sn 217.
Guggenheim Brothers, Auslaugen von sulfathalt. Nitraterzen 995*D.
Guggenheimer (S.), s. Skraup (S.).
Guha (P. C.) u. **Chakladar (M. N.)**, Dithiobrenzcatechin 2699.
— u. **Dey (S. C.)**, Heteroringbldgg. mit Thiocarbohydrazid. 2. Mitt. Kondensatt. mit Diketonen u. Aldehyden 2691.
— u. **Ray (S. K.)**, o-Amidophenylhydrazin u. heterocycl. Derivv. 683.
Guichard (M.), Stat. Unterss. des Systems W.-Al_2O_3 3306.
Guignard (C. A.), s. Guignard (L.).
Guignard (G. P.), Verwert. von Rückständen durch Dest. 1683*D.
Guignard (L.) u. **Guignard (C. A.)**, Dest. von Rückständen 3618*Oe.
Guild (F. N.), Bornit als Hochofenprod. 864.
Guillard (R.), s. Brun (B.).
Guillaumin (C. O.), Ausdrucksart der Veränderr. der [H˙] im organ. Milieu 3407. — s. Dalsace (J.).

Guillemot (L. H. F.), Kohlenagglomerate 546*F.
Guillet (L.), Einfl. der Deformier. auf die Umwandl. leichter Al-Legierr. 1029. — Umwandl. gewisser Al-Legierr. u. Einfl. der Verformm. 2048. — Eigg. gewisser behandelter Ni-Cr-Stähle 2622.
— u. **Cournot (J.)**, Einfl. der therm. Behandl. auf Ag-Legierr. 3358.
— u. **Galibourg (J.)**, Härten der Al-Cu-Legierr. mit über 5% Cu 3178. — Therm. Behandl. von Al-Cu-Legierr. 3275.
Guinnebault (E.), s. Fleury (P.).
Guinot (H.), Techn. Herst. des absol. A. 3283.
Guittonneau (G.), Umwandl. von S in Sulfat auf dem Wege der Associat. durch Mikroorganismen 141. — Bedeut. des Labs u. seine Wirkungsweise bei der Herst. der Käse mit gekochter Masse 260. — Oxydat. des S durch Mikroben 3244.
—, **Keilling (J.)** u. **Barret (A.)**, Lab des Handels in der Herst. von Molkenkäse 3511.
Gulbins (W.), s. Meyer (Julius).
Gulbransson (G.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Gulf Refining Co., Faragher (W. F.), Henry (R. W.) u. **Gruse (W. A.)**, Schmiermittel 550*A.
— u. **Mc Afee (A. Mc D.)**, Ölraffinat. 1086*Can. — Öldest. 1087*Can. — $AlCl_3$ 1269*Can., 3273*A., 3620*A. — Entfern. der $AlCl_3$-Rückstände aus den Gefäßen 3266*A. — Dest. von Ölen unter Mitverwend. flüchtiger Katalysatoren 3447*A. — Dest. von Petroleumölen 3447*A.
— u. **Mc Elroy (K. P.)**, Kondensationsapp. 194*Can.
—, **Prichard (G. L.)** u. **Henderson (H.)**, Chloride 2228*A.
Gumlich (E.), Herst. ferromagnet. Stoffe 1770.
Gummert (H.), s. Jungbluth (H.).
Gummiwaren-Fabrik M. Steinberg, Gefärbte Kautschukgegenstände 2748*E.
Gumz (L.), Entstauben der Abgase bei Trocknern 1682*D.
Gumz (W.), Brennstoffunters. im Rahmen des Dampfkesselbetriebes 1911. — Verbrennungstemp. u. ihre graph. Ermittl. 2941.
Gundel (M.) u. **Habs (H.)**, Resistenz von Milzbrandsporen gegen Hitze u. Chemikalien 700.
Gunnelius (A.), s. Öman (E.).
Guntz (A.), Phosphorescierende Zinksulfide 3587.
— u. **Benoit (F.)**, Analyse einiger Lithiumerze 1239.
Gupta (S.), s. Ghosh (J. G.).
Gurary (M.), s. Lukomsky (J.).
Gurays-Arrizabalaga (J. A.), Wasserdichte Gewebe 794*F.
Gurchot (C.), Reversible Permeabilit. von Membranen u. ihre Bezieh. zur Zellumwandl. 2308.
Gurney (H. P.) u. **Cameron (F. F.)**, Techn. Probleme, die mit Gummiüberzügen von eisernen Rollen zusammenhängen 3280.
Gurney (R. W.), Zahl der Teilchen in den β-Strahlen-Spektren von Ra B u. Ra C 2431.
Gurwitsch (L.), Abscheid. u. Reinig. von Naphthensäuren 1909. — Regenerat. gebrauchter Entfärbungspulver. (Beitrag zur Theorie der Adsorption.) 3310. — Regenerat. von Entfärbungspulvern 3505*D.
— u. **Gurwitsch (V.)**, Regenerier. des Floridins 1781.
—, **Polsik (I.)** u. **Tschernoshukow (N.)**, Gewinn. der Naphthensäuren aus Solardestillaten 1910.
Gurwitsch (V.), s. Gurwitsch (L.).
Gussinklo (W. T.), Glycerinseife 534*A.
Gustafsson (E. G. T.), s. Flodin (H. G.).
Gustavson (K. H.), Einw. von NaCl auf die $[H^+]$ u. Stabilität gegen Alkali von Chromchloriden 2642. — Aufnahme der Bestandteile der Chrombrühen aus hochkonz. Chromlsgg. durch Hautsubst. 2643. — Kolloidchemie in der Gerberei 3640. — Dualist. Natur der Cr-Gerb. 3640.
Gutbier (A.), Fortschritte auf dem Gebiete der analyt. Chemie der Metalloide *1924* 733. — Polychrome Quecksilberhydrosole 2304.
— u. **Brintzinger (W.)**, Schwäb. Tone 1610.
—, **Brintzinger (H.)** u. **Renz (K.)**, Zus. der bei dem Ausbruch des Vulkans Acatenango in Guatemala am *12.* Juni *1925* niedergegangenen Asche 340.
—, **Hüttig (G. F.)**, **Linck (G.)**, **Fahr (R.)** u. **Ottenstein (B.)**, Pandermit 2547.
— u. **Kautter (T.)**, Kolloidchemie des Bi 2443.
—, **Kautter (T.)** u. **Gentner (R.)**, Kolloides Bi 848.
— u. **Köhler (R.)**, Therm. Kolloidsynthesen 3520.
— u. **Leutheusser (E.)**, Kolloides Rh 849.
— u. **Ottenstein (B.)**, Kolloides Te 849. — Schnelldialysator für klin. Zwecke 3168.
Gutekunst (G. O.), s. Eastman Kodak Co.
Guth (B.), Chemie der höheren Pilze. 18. Mitt. Muscarinfrage 134.
Gutowski (B.), Abhängigk. der Sekretionstätigk. des Pankreas von chem. Reizen 3163.
Gutteridge (T.), Lötmittel 1287*E.
Guttmann (A.), Anfertig. der Normenproben durch Press. 2136. — Kernfeinheit der Zemente, bes. Eisenportlandzemente 2955.
Guy (W. G.), s. Harkins (W. D.).
Guyot (J.), Dissoziat. des Generatorgases durch die Wärmespeicher des Martinofens 479.
Guyot (O.), s. Vanino (L.).
Guyot (R.), H_2S-Gärung eines Calciumhypophosphitsirups 2602. — Durch Mikroben verursachte Veränder. von glukosehalt. Serumampullen (Buttersäuregärung) 2602.
Gwaltney (W. E.), s. Synthide Products Co.
Gwosdz (J.), Mittel zur Ermöglich. einer Verwend. von backenden Brennstoffen im Gaserzeuger 2523.
Gyemant (A.), Durchschlagsmechanismus feuchter Isolierfll. 196. — Durchschlag fl. Dielektriken 1869, 2397. — Neues Intensimeter für ultraviolette Strahlen 2389.

Gyger (A. S.), Kunstfäden jeder Art 2266* F.
György (P.), Autolyt. Abbau organ. P-Verbb. in Geweben 160. — Behandl. u. Verhüt. der Rachitis mit bestrahlter Milch 3410.
Gyotoku (K.), s. Rona (P.).
Gysin (E.), Dekahydronaphthalin u. seine Substitutionsprodd. 2469.
Gyulai (Z.), Lichtelektr. u. opt. Mess. an blauen u. gelben Steinsalzkrystallen 1943.
Gyurkovich (T. v.), s. Baráth (E.).

Haack (R.), Fabrikat. des Dicalciumphosphates 2139.
Haag (J.), Verwend. von sauerstoffangereichertem Gebläsewind beim Thomasverf. 1274.
Haagn (E.), s. Heraeus (W. C.)
Haak (H. C.), Kühlen von eine innere Verbrenn. aufweisenden Maschinen 1683* A.
Haar (A. W. van der), Saponine u. verwandte Körper. 15. Mitt. Aescigenin 2707.
Haardt (R.), s. Levi (G. R.).
Haas (F.), Brenntorf aus Rohtorf 3197* Oe.
Haas (J.) u. Unruh (E. R.), Ndd. von Metallen auf rostbeständ. Fe 1277.
Haas (K.), Seife 2160* E.
Haas (L.), s. Ges. für Chemische Industrie in Basel.
Haas (P.), Pflanzenasche u. ihre Bezieh. zu den anorgan. Bestandteilen der Kohle 1905.
Haas (R.), s. Abderhalden (E.).
Haas (W.), Nickellegierr. u. ihre Verwend. 2048.
Haas (W. J. de), s. Becquerel (J.); Kamerlingh Onnes (H.); Sizoo (G. J.).
—, Sizoo (G. J.) u. Kamerlingh Onnes (H.), Magnet. Stör. der Supraleit. bei Hg. 1. Mitt. 1945; Hg. 2. Mitt. 2440.
Haase (W.), s. Riesenfeld (E. H.).
Haber (F.), Versuche, chem. Elemente in andere zu verwandeln 2647. — Hydroxyde des Al u. Fe^{III} 2655.
Haberland (U.), s. Vorländer (D.).
Haberlandt (L.), Hormon der Herzbewegung 1221. — Kammer- bezw. Trichterhormon des Froschherzens 2213.
Habets (W.), Koks für die Heiz. von Öfen 2273* E.
Habs (H.), s. Gundel (M.).
Hac (R.) u. Hodina (B.), Schleim- u. allo-Schleimsäure 879.
Hack, Entnebelungs-Anlagen 2032.
Hackel (F.), Rostfreie Verb. für Säure enthaltende Holzgefäße u. App. 748* D.
Hackeloer-Köbbinghoff, Verunreinigg. des gebrannten Porzellans 2037.
Hacker (W.), Pappenspezialitäten 1737. — Isoliermassen aus Asbest 2061.
Hackford (J. E.), Ölgas 2275* E. — s. Hakol Ltd.
Hackl (O.), Direkte Best. des dreiwert. Fe in säureunlösl. Silicaten 447. — Best. des FeO in unlösl. Silicaten 1458.
Hackley (E. J.), s. Bullers Ltd.
Hackspill (L.) u. d'Huart (G.), Gasvolumetr. Bestimmungsmethoden 3258.
Haco-Gesellschaft A.-G., Lösl., organ. Bi-Komplexverbb. 231* D. — Alkaloid-Eiweißverbb. 3615* E. F.
Haco-Gesellschaft A.-G. u. Mooser (W.), Eiweiß-Acridinverbb. 502* A.
Haden (R. L.), Bezieh. des Chloridstoffwechsels zur Toxämie der Lobarpneumonie 1839.
Hadert (H.), Druckfarbenherst. 781. — Musivgold 1884. — Lackfarbenherst. aus Teerfarben 2056.
Hadfield (R. A.), Legierr. 223* F. — Anteil Frankreichs an der Metallurgie 1024. — Physikal. Chemie bei der Stahlherst. 2622.
Haefely (E.) & Cie., Isolierkörper aus Holz 2947* F. Schwz. — Erzeug. von Färbb. auf der pflanzl. Faser 2969* E.
Haegermann (G.), „Securitol" als Zusatzmittel zur Erhöh. der Festigkk. gewöhnl. Zemente 764. — Wasserzusatz zum Normenmörtel hochwert. Portlandzemente 1610. — Festigkeiten hochwert. Zemente bei Wasserlager. bis zu einem Jahre 2135. — Normen für Hochofenzement 2958.
Hägglund (E.), Chemie der Sulfitzellstoffkoch. 271. — s. Goldschmidt (T.).
— u. Augustson (A.-M.), Abhängigk. der alkoh. Gär. von der [H·]. 2. Mitt. 2211; 4. Mitt. 3342.
— u. Ringbom (A.), Sulfitaddit. an ungesättigte Verbb. 1951.
—, Söderblom (A.) u. Troberg (B.), Abhängigkeit der alkoh. Gär. von der [H·]. 3. Mitt. 3246.
Haehn (H.) u. Berentzen (H.), Stärkeabbau durch das System: Neutralsalze + Aminosäuren + Pepton. 2. Mitt. Rkk. plasmophiler Stoffe, Zymorkk. 1428.
Hähne (H.), Entnahme von Bodenproben vom Felde 2045. — Neubauersche Meth. zur Best. der wurzellösl. Nährstoffe Phosphorsäure u. Kali 2045.
Hähnel (G.), s. Henglein (F. A.).
Haehnel (O.), Bleikabelkorrosion 2405. — Was versteht man unter Korrosion? 2965.
Haehnel (W.), s. Konsortium für elektrochemische Industrie.
Haempel (O.), Einw. von bei der Papierfabrikat. verwendeten Farbstoffen auf die Tierwelt des Wassers 2501.
Haën (E. de), A.-G., Auftragen dünner Schichten 1287* D.
— u. Meyerhofer (A. F.), Komplexe Fluorsalze 1263* E.
Händel (M.), Entgiftende Funkt. der Leber. 2. Mitt. Alkaloidentgift. bei Leberkranken 717.
d'Haenens (A.), Verteil. des As nach intravenöser Injekt. 2493.
Haenni (P.), B im Al u. seinen Verbb. 1383.
Haennig (J. É.), Autotherm. Dest. fester Brennstoffe 547* F.
Haenny (E.), s. Kehrmann (F.).
Hänsel (G.), Kupferelektrolyse in kupferchlorürhalt. Elektrolyten 2400.
Hänsel (P.), Entw. der Portlandzementfabrikat. seit dem Kriege 2955.
Härtel (F.), Leitsätze für die Beurteil. von Kakao u. Kakaowaren 526.
Haerting (K.), Handfeuerlöscher für Textilfabriken 753. — Womit verhütet man Brände am besten? 2822.

Häusler (H.), Glucoseaufnahme durch Rinderblutkörperchen 1435. — Vork. zweier verschiedener Arten von Glucoseschwund bei Menschenblutkörperchen u. ihre wechselseit. Beziehh. 1436.
— u. **Loewi (O.)**, Wirkungsweise des Insulins. 1. Mitt. Insulin u. Glucoseverteil. zwischen fl. u. nichtfl. Systemen 1222.
— u. **Margarido (R.)**, Beeinfluss. der Glucoseaufnahme von Menschenblutkörperchen durch Narkotica u. Lipoide 1436.
Häusler (J.), Hochwert. Mehl aus Mais 1321* D., 1322* D.
Häusser (F.) u. **Bestehorn (R.)**, Schwelgasbenzin aus oberschles. Steinkohle als Autokraftstoff 2271.
Haffner (F.), s. **Salzmann (F.)**.
— u. **Komiyama (T.)**, Pharmakolog. Wertbest. der Schilddrüsenpräparate 454.
— u. **Simon (R.)**, Best. der Ca-Ionenkonz. mittels Farbindikatoren u. Ionengleichgewicht im Organismus 1448.
Hafner (E. A.), Viscosität u. Kolloidzustand. 2. Mitt. Kolloidzustand des Euglobulins als Funktion des Dispersionsmittels 153. — s. Arnd (O.).
Hagedorn (M.), s. Akt.-Ges. für Anilin-Fabrikation.
Hagen (C.), Hangphänomen des Hg in hochevakuierten Capillaren 3128.
Hagen (G.), Comptoneffekt 1935.
Hagenbuch (R.), Reinig. des zum Heizen bestimmten Masuts 549* F.
Hagenest (H.), s. Hofmann (K. A.).
Haggenmacher (H. E.), Katalyt. Rkk. 1001* A.
Hagiwara (T.), s. Weimarn (P. P. von).
Haglund (E.), **Barthel (C.)** u. **Waller (E.)**, Einfl. des Buttergefäßes auf die Beschaffenh. u. Haltbark. der Butter 3510.
Haglund (T. R.), Tonerde 204* E., 1692* F. — Hochschmelzende Metalloxyde 469* E., 1269* F. — Haglund-Prozeß zur elektrotherm. Herst. von reinem Al_2O_3 2502. — Al-Gewinn. 2966* E. — Behandl. von Bauxit 3620* F.
Hahl (H.), s. Farbenfabriken vorm F. Bayer & Co.
Hahn (A.) u. **Fasold (H.)**, Gegenseitige Umwandl. von Kreatin u. Kreatinin. 7. Mitt. 716.
—, **Fasold (H.)** u. **Schäfer (L.)**, Synthet. Glykoside von Pyrimidinderivv. 1. Mitt. Synthese des Methyl-i-cytosin-d-glykosids 2108.
—, **Laves (W.)** u. **Schäfer (L.)**, Synthet. Glykoside von Pyrimidinderivv. 2. Mitt. Synth. des i-Cytosin-d-glykosids 3464.
— u. **Schäfer (L.)**, Verh. von Pyrimidinderivv. in den Organismen. 2. Mitt. Einw. von Bacterium coli auf Uracil u. Cytosin 1666.
Hahn (B. v.), Kombinierte Si-Kreosottherapie bei Erkrankk. der Lunge 722.
Hahn (C.), s. Siemens-Schuckertwerke.
Hahn (D. A.) u. **Gilman (E.)**, Synth. des Polypeptidhydantoins: Tyrosylalaninhydantoin. 2. Mitt. 1559. — Isomerisier. in der Hydantoinreihe, hervorgerufen durch die Wrkg. von HCl 1561.
Hahn (E.), Wärmewirtschaft im Trocknereibetriebe 3263.
Hahn (F. L.) u. **Jaeger (G.)**, Empfindl. u. spezif. Rk. auf Nitrat 985. — Widersprüche u. Irrtümer in der analyt. Chemie. 6. Mitt. Eisen(II)-sulfat-Probe auf Nitrat u. Nitrit u. die Diphenylaminrk. 985.
—, **Meier (H. A.)** u. **Siegert (H.)**, Disulfito- u. Diselenito-Komplexe zweiwertiger u. vierzähl. Zentralatome u. Darst. von Natriumtrisulfito-kobaltiat 1782.
—, **Völkel (W.)**, **Déguisne (H.)** u. **Hofmann (O.)**, Erkenn. u. Best. kleiner Mengen Perchlorat im Chilesalpeter u. im Chlorat 3564.
Hahn (F.-V. v.), Kolloidchem. Studien zur paroxysmalen Hämoglobinurie 153. — Kolloidbiolog. Studien über Oberflächenaktivität u. Vitaminwrkg. 1. u. 2. Mitt. Vitaminoider Zustand 156. — Proteinart. Gel in den Kieselgurlagern der Lüneburger Heide 1128. — Cornuit, ein neues, proteinart. Mineral aus der Kieselgur von Neu-Ohe 1787. — Techn. Dispersoidanalyse 1851. — Kolloidchemie des Harnes, als Beispiel einer klin. Dispersoidanalyse 2818.
Hahn (K.), s. I. G. Farbenindustrie A.-G.
Hahn (M.) u. **Hirsch (J.)**, Verkehrshygiene. 1. Mitt. Methode zur Best. C-halt. Gase in der Luft 178.
Hahn (O.), s. Vereinigte Elektrochemische Fabriken Dr. O. Hahn.
Hahn (Otto), Existenz des Ekacaesiums 2660. — s. Bodenstein (M.).
— u. **Heidenhain (J.)**, Hochemanierende Radiumpräparate 2532.
— u. **Meitner (L.)**, Künstl. Umwandl. von U in U X 825. — β-Strahlspektren von Radioactinium u. seinen Zerfallsprodd. 1934.
Hahne (A.), s. Blanck (E.).
Hahnel (J.), Desinfektions- u. Entwesungsmittel 3615* E.
Hahnke (W.), Rohstoff-Wiedergewinn. u. Abfallverwert. innerhalb der Kunstseidefabrikat. nach dem Kupferoxydammoniakverf. 2061. — Feinfaser. Seide nach dem Kupferoxydammoniakverf. 2061.
Haider (O.), s. Rollett (A.).
Haigh (A.), Kohle- u. andere Überzugspapiere 3644* A.
Haigh (W. D.), App. zur Best. der Extinktionskoeff. opt. Gläser für Strahlen des sichtbaren Spektrums 3615.
Hailwood (A. J.), s. British Dyestuffs Corp.
Haines (W. B.), Physikal. Eigg. der Böden. 2. u. 3. Mitt. Kohäsion, die durch Capillarkräfte in einem „Idealboden" hervorgerufen wird 1019.
Hajdu (S.), Tartarylhämin 706.
Håkanson (G.), Gemusterte Formen für die Herst. von Weichkautschukgegenständen 2518* A.
Hakol Ltd. u. **Hackford (J. E.)**, Ölgas 3638* Aust.
Halama (M.), Bau u. Anlage von Kunstseidefabriken 3108.
Halban (H. v.) u. **Zimpelmann (E.)**, Dissoziationskonstanten organ. Molekülverbb. 596.

Halbergerhütte G. m. b. H., Überhitz. von zu reinigenden Brenngasen 2834*F.
Haldane (W. G.), s. Fleck (H.).
Halden (J.) & Co. u. **Rumsey (J. H. W.)**, Photograph. Papier 1352*F.
Hale (E. W.), s. Dorr Co.
Hale (G. C.), Nitrier. von Hexamethylentetramin 951.
— u. **Olsen (F.)**, Schießpulver 552*A.
Hale (H.), s. Read (J. W.).
Halen (S.), Herst. plast. Massen 1739.
Halfer (G.), Einw. von Cholesterin auf das erythropoet. System 3491.
Hall (A. E.), s. New Jersey Zinc Co.
Hall (A. J.), s. Silver Springs Bleaching & Dyeing Co. Ltd.
Hall (A. L.), Komplex der Bushveld Eruptivgesteine 2786.
Hall (C. A.), Pulvern von Pb 2239*F.
Hall (E. H.), Vier Umwandlungseffekte u. ihre Beziehh. in gewissen Metallen 295, 1945.
Hall (F. W.), s. Texas Co.
Hall (H.), s. Kelly (J. G.).
Hall (J. A.) u. **Wilson (C. P.)**, Flücht. Bestandteile von Valenciaorangensaft 965.
Hall (J. H.), Hochmanganhalt. Eisengußstücke 1275.
Hall (L. P.), s. Richards (T. W.).
Hall (R. E.), s. Koppers Co.
—, **Fischer (C.)** u. **Smith (G. W.)**, Verhüt. der Kesselsteinbldg. durch geeignete Kesselwasserbehandl. 1686.
—, **Robb (J. A.)** u. **Coleman (C. E.)**, Löslichk. von $CaSO_4$ bei Kesselwassertempp. 3585.
Hall (S. H.), s. Laval Separator Co.
Hall (W. J.), s. Shorter (S. A.).
Halla (F.), Ungift. galvan. Bäder, Anreibepasten, Ansiedefll. 490*Oe.
Hallam (C. D.), s. Turner (E. L.).
Hallén (E.), Gequantelte Beweg. eines zweiatom. Moleküls im Kramerschen Molekülmodell 2288.
Hallensleben (J.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Haller, Färbevorgänge 502. — Best. des Mercerisationsgrades 2063.
— u. **Hohmann (A.)**, Wrkg. von Stärkeaufschließungsmitteln 2844.
Haller (H. L.), s. Levene (P. A.).
Haller (P.), s. Kappeler (H.).
Haller (R.), Bügelunechte Farbstoffe 3184. — s. Chemische Fabrik von Heyden; Chemische Fabrik Pyrgos Ges.
Hallesche Maschinen- u. Dampfkessel-Armaturen-Fabrik Dicker & Werneburg, Selbsttät. Zumischvorr. für Fll. 192*D.
Hallheimer (S.) u. **Schinz (H. R.)**, Einfl. der Röntgenstrahlen auf die Indophenolblauoxydasen im Gewebe u. in Leukocyten 3241.
Hallimond (A. F.), Konst. von Glaukonit 3457.
Halliwell (G. P.), s. Pilling (N. B.).
Halloran (R. A.), s. Standard Oil Co.
Halstein (A.), s. Chemische Fabrik auf Actien.
Halowax Corp. u. **Brown (S.)**, Chlorieren von Naphthalin 1717*A. Can.
Halpern (G.), s. Glaser (E.).
Halpern (O.), s. Gross (P.).
Halsey (J. T.), **Reynolds (C.)** u. **Prout (W. A.)**, Narkot. Wrkg. des Propylens 3083.
Halstead (T.) u. **Smith (D. P.)**, Konst. der Al-Mg-Legierr. mit 32—48% Mg 3625.
Halvarson (H. O.), Mess. des p_H von Seifenlsgg. 3441.
Halvorsen (B. F.), s. Norsk Hydro-Elektrisk Kvaelstofaktieselskab.
Halvorson (H. O.), Bereit. von reinem Na-Ricinoleat 3219. — s. Larson (W. P.).
Hamacher (H.), s. Benrath (A.).
Hamano (S.), Photoaktivier. von Vitamin A, Cholesterin, von Fetten u. anderen Substst. dch. Ultraviolettstrahlen 2717; dass. durch X-Strahlen 3302.
Hamburg (M.), Obstweine, welche in Geruch u. Geschmack Traubenweinen ähnlich sind 2632*Oe.
Hamburger (R.), Anforderr. an den Vitamingeh. von Säuglingsmilch 1896.
Hamet (R.), Fall von inverser Adrenalinwrkg. 149. — Umkehr der Blutdruckwrkg. von Nicotin, Cytisin u. Lobelin durch Yohimbin 1597. — Vasodilator. Wrkg. von Acetylcholin auf die Niere 3412. — Pharmakodynam. über Yohimbinsäure 3493.
Hamid (M. A.), Heterogene Gleichgewichte zwischen den Sulfaten u. Nitraten von Na u. K u. ihren wss. Lsgg. 1. Mitt. Ternäre Systeme 2285; 2. Mitt. Quaternäres System H_2O-Na_2SO_4-$NaNO_3$-K_2SO_4-KNO_3 2285.
Hamilton (A.), **Reznikoff (P.)** u. **Burnham (G. M.)**, Tetraäthylblei 2523.
Hamilton (B.), Vergleich der Konz. anorgan. Substst. im Serum u. Spinalfl. 1593.
Hamilton (C. C.) u. **Smith (C. M.)**, Colorimetr. Verfahren, um die Verteil. u. Menge von Bleiarsenat auf besprengten Oberflächen zu zeigen 1023.
Hamilton (E. H.), Explosionen im Rauchfang 1252.
Hamilton (W. B.), s. Hamilton-Evans Process Inc.
— u. **Evans (T. A.)**, Therm. Red. von Metallverbb. 219*D.
Hamilton-Evans Process Inc., **Hamilton (W. B.)** u. **Reid (F.)**, Red. von Metallen 3572*Can.
Hammett (F. S.), Biochem. Unters. über das Knochenwachstum. 2. u. 3. Mitt. 432.
Hammick (D. L.) u. **Currie (J. A.)**, System Na_2SO_3-NaOH-W. 298.
—, **Hutchison (W. K.)** u. **Snell (F. R.)**, Schnelligk. der Rk. von Br mit wss. HCOOH 1754.
Hammond (G.), Entfern. von Druckerschwärze aus Papier 2756*A. — s. Fuel Development Corp.
Hammond (H. W.), Koagulieren von Kautschukmilch 1060*E.
Hamon (L. Le W.), s. Artificial Coal Co.
Hamon Process, s. Artificial Coal Co.
Hampel, Herabminder. der Brandgefahr in Lackfabriken 2032.
Hampel (H.), s. Wolff & Co.
Hampton (H. C.), Dilatometer zur Mess. der Hydratat. von Kolloiden 2218.
Hamsik (A.), Darst. des Oxyhämins 685.
Hancher (K. G.), **Hupper (M.)**, **Blau (N. F.)** u. **Rogers (J.)**, Änderr. des Blutzuckers im

Gefolge experimenteller Schilddrüsenfütter. 3074.
Hancock (C. W.), s. Commercial Solvents Corp.
Hancock (E. W.), s. Larson (W. P.).
Hand (C. N.), s. Rubber Service Laboratories Co.
Hand (J. W.) u. Ebner (F. H.), Fußböden 2618* E.
Handelman (I.), s. Riesenfeld (E. A.).
Handl (E.), s. Muntijan (A. B.).
Handley (F. W.), s. Hodgson (H. H.).
Handovsky (H.), Einfl. der Dialysedauer auf das Altern von Eisenoxydhydrosolen 604. — Zus. des Blutserums u. ihre Bedeut. für Giftwrkgg. 1. Mitt. 1669. — Therapeut. Anwend. intravenöser Traubenzuckerlsgg. 2. Mitt. Spasmolyt. Wrkg. des Traubenzuckers 1844. — s. Bosse (P.); Chemische Fabrik von Heyden A.-G.
— u. **Lohmann (K.)**, Zus. des Blutserums u. ihre Bedeut. für Giftwrkgg. 4. Mitt. Best. des Cholesterins im Blutserum 1670.
—, **Lohmann (K.) u. Bosse (P.)**, Zus. des Blutserums u. ihre Bedeut. für Giftwrkgg. 5. Mitt. Zustand des Cholesterins im Blutserum 1670.
Hands (H. J.), Nitrocelluloseschichten, -filme 2639* E.
Handy (J.), s. Drummond (J. C.).
Handy (R. S.), Erztrübedichtigkeitsmesser geeignet beim Flotationsverf. 478.
Hanemann (H.), Darst. der Rekrystallisationserscheinn. auf Grund der Korngrößenänder. bei Warmform. 481. — Rekrystallisat. 2048.
— u. **Schrader (A.)**, Martensit 2740, 3356.
Hangleiter (C.), s. Zellstoffabrik Waldhof.
Hanika (F.), s. Moser (L.).
Hanisch (H.), s. Biltz (H.).
Hanke (M. T.), Histidin- u. Tyrosingeh. einer Anzahl von Eiweißstoffen 2612. — Best. von Tyrosin u. Histidin im Eiweiß. Best. von Tyramin in eiweißhalt. Mischsch. 2612.
— u. **Koessler (K. K.)**, Dialysen- oder Extraktionsapp. 3088.
Hanle (W.), Elektr. Beeinfluss. der Polarisat. der Resonanzfluorescenz von Hg 1765.
Hanley (F.), s. Woodman (H. E.).
Hann (R. M.), 2-Thio-3-[2'-p-xylidyl]-4-ketothiazolidin u. einige Derivv. 2349.
— u. **Markley (K. S.)**, Kondensat. von Aldehyden mit Diphenylisothiohydantoin 3401.
Hanna (H. C.), s. Standard Oil Co.
Hanna (R. W.), s. Standard Oil Co. of California.
Hannay (R. J.), s. Know Mill Printing Co.
Hanne (R.), Vernicht. von Ratten u. Mäusen mit „Zelio" 3098.
Hannich (W.), Färben oder Glasieren von Glas- oder Porzellangegenständen 2133. — Prüf. der Glasgefäße zu chem. Gebrauche 2958.
Hannig (M.), s. Fierz-David (H. E.).
Hanseatische Apparatebau-Gesellschaft vorm. L. von Bremen & Co., Herst. von O_2 aus Alkalisuperoxyde plötzlich entwickelnden, als Hilfsmassen für Atemeinsätze benutzbaren MM. 753* D.
Hansen u. Lindsey, „Haarlinien" in Emaillierblechemails 775.
Hansen (A.), Best. von As in Eisenpillen 744.
Hansen (C. E.), Säurefeste Legierr. 1709* A.
Hansen (D. A.), Gewinn. von Fischölen, Lebertran 269* E.
Hansen (G.), Feinstrukt. der Wasserstofflinien 2774.
Hansen (K.), Mikrometh. zur Best. von Milchsäure u. milchsauren Salzen in reinen Lsgg. 2221. — Maß für den Alkoholisierungsgrad des Organism. bei psych. u. psycho-physiol. Alkoholverss. 3500.
Hansen & van Winkle Co. u. King (W. R.), Rostschützende Überzüge auf Eisen u. Stahl 2147* A.
Hansen-Schmidt (E.), s. Kaufmann (H. P.).
Hansgirg (F.), Fraktionierte Dest. mittels elektr. Widerstandsheiz. 2866* Oe. — Wasserfreie Mineralölprodd. 2866* Oe.
Hanson (D.) u. Gayler (M. L. V.), Konst. der Al-Cu-Zn-Legierr. 2401.
Hanson (E. R.), s. Whitmore (F. C.).
Hanson (R. L.), Neuer Strahlungsmesser-Typ 731.
Hantzsch (A.), Bucerius (W.) u. Schwedler (H.), Konst. der Dithiocarbonsäuren u. ihrer Salze 3324.
Hanuš (J.) u. **Jilek (A.)**, Red. der Bi-Salze mit Hydrazinhydrat u. Titrat. von metall. Bi 1460.
—, **Jilek (A.)** u. **Lukas (J.)**, Benzoylmethylglyoxim als Fällungsreagens für Palladiumoxydulsalze 1676, 3170.
Hanzlik (E.), s. Bruchhausen (F. v.).
Hanzlik (P. J.) u. Presho (N. E.), Salicylate. 15. Mitt. Freiwerden von Salicylsäure aus Salicyl-salicylat u. dessen Ausscheid. 161.
Hapgood (C. H.), s. Aktiebolaget Separator; Laval Separator Co.
Harada (T.), s. Kraus (C. A.).
Harada (Y.), Zerstör. des Adrenalins im Organismus 2484. — s. Brugsch (T.).
Harang (L.), Krystallstrukt. der Heuslerschen Legierr. 3208.
Harbison Walker Refractories Co., Feuerfester Mörtel 2230* D.
— u. **Rochow (W. F.)**, Neutraler Zement 3096* Can. — Zementmisch. 3351* A.
— u. **Youngman (R. H.)**, Feuerfeste Ziegel 2229* A.
Harburger Eisen- u. Bronzewerke A.-G., Öle u. Fette aus staubförm. od. kolloiden Prodd. 3441* D.
Harburger Gummi-Kamm Co. s. Traun (Dr. H.) & Söhne vorm. Harburger Gummi-Kamm Co.
Hardcastle (H. M.), Futtermittel 3190* E.
Harden (A.), s. Drummond (J. C.).
Harder, Groß-Gärgefäße 520.
Harder (O. E.), Dowdell (R. L.) u. Forsyth (A. C.), Dilatometr. Meth. bei der Wärmebehandl. 3180.
Hardman & Holden, Ltd. s. Campbell (A. F.).
Hardy (F.), Durchlässigk. in Bodenkolloiden in Bezieh. zur Quell. u. Zähigk. 1020. — Kohäsion in Bodenkolloiden 1021. — Anomale Flock. in kolloidalen Tonen u. Böden 2306. — s. Warneford (F. H. S.).

Hargreaves (G. W.), Thalleiochinrk. u. Modifikat. derselben 3567.
Hári (P.), Zus. des aus Menschenharn mit p-Dimethylaminobenzaldehyd darstellbaren, krystallisierbaren Farbstoffs. 2. Mitt. 2375.
Hariharan (K. V.) u. **Sudborough (J. J.)**, Bromderivv. der p-Methoxyzimtsäure 70.
Haring (H. E.), Grundlagen u. Betriebsbedingg. beim Chromieren 485. — Chromier. von Druckplatten 2624.
Harker (G.), Ausräucher. von Räumen mit Blausäure 726.
Harkins (M. J.), Chemotherapeut. Verss. mit Tollwut 3253.
Harkins (W. D.) u. **Beeman (N.)**, Theorie der gerichteten Molekelschicht. bei Emulsionen 1949.
— u. **Gilbert (E. C.)**, Strukt. von Wasserfilmen auf Salzlsgg. 2. Mitt. Oberflächenspann. von $CaCl_2$-Lsgg. bei 25° 2891.
— u. **Guy (W. G.)**, Radioaktivit. von K, Rb u. anderen Elementen 1933.
— u. **Jenkins (F. A.)**, Trenn. von Cl in Isotope u. das Gesetz der ganzzahl. Atomgewichte 814. — Trenn. des Elementes Cl in Isotope. Leichte Frakt. 2447.
— u. **Morgan (J. W.)**, Polymolekulare u. monomolekulare Filme 1949.
— u. **Stone (S. B.)**, Isotopenzus. u. At.-Gew. von Cl aus Meteoriten u. Mineralien nichtmarinen Ursprungs. Atomstabilität 814, 3517.
—, **Zollman (H.)** u. **Thomas**, Grenzflächenspann. u. Emulgier. 1. Mitt. Wrkg. von Basen, Salzen u. Säuren auf die Grenzflächenspann. zwischen wss. Natriumoleatlsgg. u. Benzol. 2. Mitt. Extrem kleine, durch gelöste Stoffe hervorgerufene Grenzflächenspann. 2656.
Harlacher (K.), Gerben von Häuten, Fellen, Bälgen 2993* Schwz.
Harle (J. A.), s. Thornton (W. M.).
Harman (R. W.), Wss. Lsgg. von Natriumsilicaten. 1. Mitt. Herst. u. elektr. Leitfähigk. 5; 2. Mitt. Überführungszahlen 3125.
Harmsma (A.), s. Itallie (L. van).
Harned (B. K.), Zuckergeh. des Blutes 1466. — s. Nash jr. (T. P.).
Harned (H. S.), Aktivitätskoeff. von HCl in konz. Lsgg. starker Elektrolyte 2437.
— u. **Swindells (F. E.)**, Aktivitätskoeff. von LiOH in W. u. in wss. LiCl-Lsgg. u. die Dissoziat. von W. in LiCl-Lsgg. 2438.
Harper (H. J.), NH_3-Geh. des Bodens in seiner Bezieh. zum Gesamt-Stickstoff, Nitratgeh. u. Bodenrk. 2503.
Harpuder (K.), Physik.-chem. Unterss. am n. Knorpel 3344.
Harrar (N. J.), Theorie des Salzhungers 1837.
Harrel (C. G.), Wechselnde Einww. auf das Brotbacken 3286.
Harries (C.), s. Harries (H.); Siemens & Halske A.-G.
Harries (H.) u. **Harries (C.)**, Reinig. von Seifenlsgg. 3293* D.
Harrington (J. H.), s. Kilpatrick (A.).
Harris (A.), Behandeln von aus Zement hergestellten Gegenständen 1695* E.
Harris (B. R.), s. Epstein (A. K.).
Harris (C. R.), s. Wheeler (A. S.).
Harris (H.), Ca-Stannat u. Alkaliarsenate 2227* E. — Alkalihydrate, -arsenate, -antimonate u. -stannate 2826* E. — Bleiraffinat. 3276* E.
Harris (J.), Gasförm. Brennstoff 1711* A., 3584* Can. — s. Brady (O. L.); Rose (J. R.).
Harris (J. A.), Anhäuf. von Chloriden in den Blattgewebssäften von ägypt. Baumwolle mit dem Vorrücken der Jahreszeit 3339.
—, **Hoffman (C. T.)** u. **Hoffman (W. F.)**, Sulfatgeh. des Blattgewebesaftes von ägypt. u. Upland-Baumwolle 2592.
—, **Hoffman (W. F.)** u. **Lawrence (J. V.)**, Unterschiedl. Adsorpt. von Anionen durch verschied. Sorten Baumwolle 1901.
Harris (J. E.), s. Western Electric Co.
Harris (L. A.), s. Kimmel (H. J.).
Harris (L. J.), s. Eggleton (P.).
Harrison (A. C.), App. zur Best. der Bruchfestigk. von Tonen u. Glasproben 1014.
Harrison (D. M.), s. McKenzie (C. L.).
Harrison (D. N.), s. Dobson (G. M. B.).
Harrison (G. A.), Differenzierende Best. von Fett in Faeces 3419. — s. Channon (H. J.).
Harrison (G. J.) u. **King (C. J.)**, Alter von Sämlingen ein Faktor in der Empfindlichk. von Mais gegen NaCl 2482.
Harrison (G. R.), Photograph. Sensitometrie mit fluorescierenden Ölen 558. — Eigg. des photograph. Materials im ultravioletten Licht 2768. — s. Forbes (G. S.).
Harrison (H. A.) u. **Royle (F. A.)**, Nitrier. der β-Naphthoesäure u. neue Amino- u. Nitronaphthoesäuren 2582.
— u. **Wood (H.)**, Unsymm. substituierte Dinitro- u. Diaminoderivv. in der Stilben- u. Tolanreihe. 1. Mitt. Eliminier. von HCl aus 3,4′-Dinitrostilbendichlorid 3227.
Harrison (L. B.), Chlorphenolgeschmack im W. der Filteranlage von Bay-City 3501.
Harrison (L. H.), W. weich machen u. Textilindustrie 535.
Harrison (P. W. B.), **Kenyon (J.)** u. **Shepherd (J. R.)**, Abhängigk. der Dreh. von der chem. Konst. 28. Mitt. d-sek-Butylbenzol 3316.
Harrison (W. F.), s. Morgan (G. T.).
Harrison (W. N.), s. Wolfram (H. G.).
Harritt (J. A.), Gas aus Heizöl 278.
Harst (P. A. van der), Spektren von Sn, Pb, Sb u. Bi im magnet. Felde 16.
Hart (E. B.), **Steenbock (H.)**, **Elvehjem (C. A.)** u. **Waddell (J.)**, Fe bei der Ernähr. 1. Mitt. Alimentäre Anämie bei ausschließl. Milchdiät u. Verwert. des anorgan. Fe für die Hämoglobinbest. 1440.
—, **Steenbock (H.)** u. **Lepkovsky (S.)**, Wird der antirachit. Faktor des mit gemahlenem Korn gemischten Lebertrans durch Lager. zerstört? 2932.
Hart (L.), s. McDonnell (C. C.).
Hart (P. C.), s. Laqueur (E.).
Hart (P. C.), **Jongh (S. E. de)**, **Laqueur (E.)** u. **Wysenbeek (I. A.)**, Hormon des ovariellen Zyklus 426.
Hart (R.), Selenzellen 1263* E.
Harteneck (A.), s. Waldschmidt-Leitz (E.).
Hartenheim (F.) u. **Meyer (Joh. Friedr.)**, Nahezu alkoholfreie Getränke 257* D.

Harter (H.), NH_3-Synth. 201* F. — s. Otto (A. T.).
— u. **Otto (A. T.)**, NH_3-Synth. 2132* E.
Harter (I.), s. Babcock & Wilcox Co.
Hartford-Empire Co. u. **Willetts (P. G.)**, Hochtemperaturbindemittel 3096* A.
Hartinger (M.), Tuberkuloseheilmittel „Angiolymphe" 3087.
Hartley (H.), s. Bone (W. A.); Frazer (J. E.); Nonhebel (G.).
Hartman s. Böeseken (J.).
Hartmann (B. G.), Catawba-Traubensaft 1316.
Hartmann (F.), s. Hofmann (K. A.).
Hartmann (K.), Pb als Rohstoff für die Farbenindustrie 2055.
Hartmann (M. L.), s. Carborundum Co.
Hartmann (R. A.), Kühler für Wassersterilisat. 3268* D.
Hartmann (W.), Best. des Mo als Molybdänsäure nach vorausgegangener Fäll. als Molybdäntrisulfid 987.
— u. **Dasbach (A.)**, Ausscheid. des Staubes u. Verarbeit. der getrockneten Rohbraunkohle bis zur Brikettier. 1084* D., 1085* D., 3447* D. — Behandl. grüner Braunkohle bis zur Brikettier. 1085* D. — Verringer. des Feuchtigkeitsgeh. der rohen Braunkohle 2761* D.
Hartmann-Bürgin (A.), Vorr. zum Entlüften von Konservengefäßen 1898* Schwz.
Hartoch (O.), **Schloßberger (H.)** u. **Joffe (W.)**, Xylosevergärende u. -nichtvergärende Typhusstämme 2371.
Hartogs (J. C.), Verspinnen von Viscose 2859* A. — Kunstseide 3110* E.
Hartree (D. R.), Ionisationspotential des ionisierten Mn 13. — Atomstrukturfakt. bei der Reflexionsintensität von Röntgenstrahlen durch Krystalle 827. — Dublett- u. Triplett-Trenn. in den opt. Spektren als Zeichen, ob die Bahnen in den Rumpf eindringen 2535.
Hartshorne (N. H.), s. Carter (S. R.).
Hartsough (R. C.), Doppelt wirkendes Vakuummanometer 442.
Hartstoff-Metall A.-G., Körnen von Metallen 1038* E.
Hartung (C. A.), Filter mit körn. Filtermaterial 192* D.
Hartung (E. J.), Unterss. mit der Mikrowage. 2. Mitt. Photochem. Zers. von AgCl 2074.
Hartwell (G. A.), Techn. Verbesser. bei dem Gebrauch künstl. hergestellter Nahrungsgemische 1440. — Geschlechtsunterschiede im Bedarf nach gewissen Nahrungsbestandteilen während des Wachsens 2487. — Brustdrüsensekret. 6. Mitt. Vitamin B u. die Nahr. der säugenden Ratte. 1. u. 2. Mitt. 2808.
Hartwich (A.), Einfl. pharmakol. wirksamer Substst. auf die isolierte Froschniere. 1. Mitt. 2717. — s. Asher (L.).
Hartwig (W.), Krystallstrukt. einiger Mineralien der regulären HgS-Reihe 3586.
Harty (W. A.), Feuerfester Stoff 2138* A.
Hartzell (F. Z.), Empfindlichk. der Birnenpsylla gegen Zerstäubungs- u. Spritzmittel 2830.
Harvey (A.) u. **Jackson (H. W.)**, Regenerativgasöfen 1703.
Harvey (A. R.), Automat. Kontrolle des Feuchtigkeitsgeh. 3368.
Harvey (A. W.), s. Squibb (E. R.) & Sons.
Harvey (C. E.), s. McBain (J. W.).
Harvey (C. O.), Red. von $HClO_3$ u. Chloraten durch $FeSO_4$ 1239. — Korrosion in den Fabriken 1704.
Harvey (E. W.), Faktoren, die Rückgänge bei vergleichenden Verss. mit $(NH_4)_2SO_4$ u. $NaNO_3$ hervorrufen 1875.
Harvey (H. W.), s. Atkins (W. R. G.).
Harvey (W. G.), s. American Magnesium Corp.
Hasak, Seit wann ist der Kalkmörtel bekannt? 1611.
Hasch (A.), Hochwert. Sonderportlandzemente 208.
Hase (R.), Strahlungspyrometer mit Thermoelement 2398* D.
Hasebrink (A.), Eisenerzvork. von Wabana 3593.
Haselen (H. van), s. Foyer (A. J.).
Hasenfratz (V.) u. **Sutra (R.)**, Oxydat. des Harmalins u. Bromharmalins 3157.
Hashimoto (H.), Vorübergehende Änderungen der a-v-Reizleitung nach Injekt. von Histamin 3493.
Haskell (C. C.), Kaffein als Gegengift gegen Chloralhydrat 979. — Vergleich. der Wrkg. der Pituitrinlsg. u. des Mutterkorns auf den isolierten menschl. Uterus 1451.
Haskins (H. D.), s. Holbrook (W. P.).
Haslam (R. T.), s. Rembert (E. W.).
—, **Adams (F. W.)** u. **Kean (R. H.)**, Lösungsverlauf u. die Brauchbark. von techn. Kalk 2400.
Hass (F.), s. Fries (K.).
Hass (H. B.), s. Evans (W. L.).
Hassack (P.), Fortschritt auf dem Gebiete der Gärungsessigindustrie 1314. — Pack. von Essigbildnern 1894.
Hassel (O.), Krystallstrukt. des KH_2PO_4 u. isomorpher Salze 581.
Hasselmann (C. M.), Blutbild beim Arbeiten mit Blausäure und Zyklon-B. 1. Mitt. 151, 979.
Haste (J. H.), s. Eastman Kodak Co.
Hastings (A. B.), s. Slyke (D. D. van).
— u. **Sendroy jr. (J.)**, Einfl. verschied. Ionenkonz. auf die scheinbare erste u. zweite Dissoziationskonstante der H_2CO_3 842.
Hastings (J. H.), Best. von Zn, Pb, Fe u. Cd in Plattenzink 1861. — Best. von Zn im gerösteten Erz 2499.
Hastings (R. A.), Neue Einricht. zum Glasschneiden mittels Gas 761. — Asphalt für die Dachpappenfabrikat. 1070.
Hatcher (R. A.), Extrakt. von Alkaloiden aus dem Blut 2114.
— u. **Davis (D.)**, Ausscheid. des Morphins in den Magen 161.
Hatcher (W. H.) u. **Holden (G. W.)**, H_2O_2 als oxydierendes Mittel in saurer Lösung. 3. Mitt. 2319.
Hatfield (W. H.), Vergl. der Stähle für permanente Magnete 3572.
Hathaway jr. (L. E.), s. Fiske (C. H.).
Hatschek (E.), Einfl. des Lichtes auf Bleichromat-Schichtt. 1122. — Silberchromat-

schichtt. im Kieselsäure-Gel 2783. — Scheinbarer Anstieg der Viscosität von NH_4-Oleatlsgg. bei höheren Geschwindigkk. 3131.
Hatschek (E.) u. **Jane (R. S.)**, Viscosit. von Ammoniumoleatlsgg. 2310.
Hattori (S.) u. **Shibata (K.)**, Acaciin, neues Flavonglykosid aus den Blättern von Robinia pseudacacia, L. 955.
Hatzfeld (K.), Entw. der Maßnahmen zur Kohlenstaubbekämpf. 752.
Hauck (F.), s. Neumann (B.).
Hauduroy (P.), s. d'Herelle (F.).
Hauff (J. A.), s. Myers (L. E.) & Co.
Haughton (J. L.) u. **Griffiths (W. T.)**, β-Transformat. im Messing 483, 2402.
Haunschild (H.), s. Manchot (W.).
Haurowitz (F.), Chemie des Blutfarbstoffes. 4. Mitt. Sulfhämoglobin 2204.
Hausamann (H.), s. Nordiske Fabriker.
Hausamann (O.), Dest. der Fettsäuren 3291.
Hauser (E. A.), Anwend. des mikrurg. Verf. in der Kolloidchemie 2387.
— u. **Dannenberg (H.)**, Vorgang des Mastizierens 1724.
— u. **Mark (H.)**, Strukt. gedehnter Kautschukproben 2057.
Hauser (F.), Verwendbares Metallmkr. 775. — Hilfsmittel für die Mikroskopie im auffallenden Licht bei biol. Untersss. 982. — Anwend. der Mikroskopie im auffallenden Licht für keram. Zwecke 1610. — s. Eder (R.).
Hausmeister (P.), Elektrolyse 197*E.
Hausser (J.), s. Chuit (P.).
Haussmann (H.), s. Wieland (Heinr.).
Hauswirth (A.), s. Ges. für Chemische Industrie in Basel.
Havard (R. E.) u. **Reay (G. A.)**, Norm. Veränderr. des anorgan. Phosphates des Blutes 2817. — Ausscheid. von Phosphat während Wasserdiurese 3078. — Einfl. von Körperarbeit auf die anorgan. Phosphate des Blutes und Harns 3164.
Haven (G. B.), Plan für ein Untersuchungslaboratorium einer Textilfabrik 3515.
Havighurst (R. J.), Röntgenstrahlenreflexion von HgJ_2 1929.
Hawira, Neuere Calorimeter für die Heizwertbest. fester Brennstoffe 2271.
Hawkins (A. C.), Fluorit von Rochester 865.
Hawkins (J. A.) u. **Murphy (J. B.)**, Wrkg. von Äthylurethannarkose auf das Säurebasengleichgewicht u. den Zellgeh. des Blutes 1436.
Hawley (E. E.) u. **Murlin (J. R.)**, Veränderter Stoffwechsel normaler Tiere unter Insulinbehandl. 3072
Hawlik (H.), Kunstseide 1075*E., 1743*E.
Haworth (R. D.), s. Campell (Ray).
— u. **Lapworth (A.)**, Herst. des p-Bromphenylhydroxylamins nach der Emulgierungsmeth. 2196.
— u. **Perkin jun. (W. H.)**, Umwandl. von Berberin in β-Homochelidonin 3056.
—, **Perkin jun. (W. H.)** u. **Rankin (J.)**, Synth. des d,l-Dicentrins 1202. — Spalt. von d,l-Dicentrin 2800.
Haworth (W. N.), Revision der Strukturformel der Glucose 881. — s. Charlton (W.).
Haxthausen (H.), Ausstrahl. von Lebertran u. verschied. anderen Stoffen u. antirachit. Wrkg. 3485.
Hay (G.), Bituminöse Emulsionen 3617*E.
Hay (R.), s. Andrew (J. H.).
Hayami (R.), Gleichgewicht in dem System $CuSO_4$-$(NH_4)_2SO_4$-K_2SO_4-W. bei 25° 576.
Hayashi (T.), s. Kubota (B.).
Hayashiya (S.), s. Nihon Chasei Kabushiki Kwaisha.
Hayashiya (T.), s. Nihon Chasei Kabushiki Kwaisha.
Hayden (H. P.), s. Barber Asphalt Co.
Hayes (A.), s. Diederichs (W. J.); Maxwell (H. L.).
Hayhurst (E. R.), CO u. Automobilauspuffgase 3373.
Hayman (J. M.) u. **Starr (I.)**, Verteil. des Blutes auf die Glomeruli bei der Säugetierniere 1444.
Haymann (H.), s. Spiegel (L.).
Hayner (L. J.), Lebensdauer der in Quecksilberdampf erregten Strahl. 830. — Stromverlauf u. Lichtemission im Quecksilberbogen nach Ausschalten der Spann. 1761.
Haynes (L. P.), s. Howe (J. L.).
Haynes (P. E.), s. Carbide and Carbon Chemicals Corp.; Linde Air Products Co.
Hayward (C. R.), s. Eustis (F. A.).
Hazard (R.), A. Richaud 1497.
— u. **Mercier (L. J.)**, Wrkg. der Tropinbase auf den Kreislauf 1597. — Wrkg. des Atropins auf den Herzrhythmus 2495.
Hazard (Robert), Darst. von $BaCl_2$ 200. — Darst. des $Na_2S_2O_3$ 3173. — Reservecellulose 3138.
Healy (D. J.) u. **Peter (A. M.)**, [H'] u. die Basizität von Eigelb u. Eiweiß 3069.
Heap (B.), s. Chloride Electrical Storage Co.
Heaps (C. W.), Thermoelektr. Kraft u. Hallkoeffizient 2176.
Heath (S. B.), s. Dow Chemical Co.
Heath (S. D.), s. Clark (G. L.).
Hebden (J. C.), s. Hebden Sugar Process Corp.
Hebden Sugar Process Corp. u. **Hebden (J. C.)**, Reinig. von Zuckersäften 519*A. — Regenerieren von zur Reinig. von Zuckersäften verwandten Substst. 519*A., 520*A. — Gewinn., Reinig. u. Aktivier. der in Zuckersäften enthaltenen stickstoffhalt. Substst. 520*A.
Hebler (F.), Techn. Auswert. von Sedimentationskurven 240. — Konst. von Manganoxydhydrat 1123. — Normal-Trockner 1722. — Bleiglätten verschied. Dispersit. u. ihre Eign. zur Herst. von Firnissen 2151.
Hechl (H.), s. Barrenscheen (H. K.).
Hecht (H.), Mechan. Festigkeitsprüff. von elektrotechn. Porzellan 470.
Hecht (O.), s. Vortmann (G.).
Heckel (E.), s. Gesellschaft für Förderanlagen.
Hecking, Neueres auf dem Gebiete der Fettchemie 3289.
Heckman (E. M.), Reinigungsm. 1351*A.

Heckmann (G.), Gittertheorie der Piezoelektrizit. 317.
Heckmann (W.), Einfl. fortgesetzten Überblasens beim Flammofen-Raffinieren auf die Verunreinigg. u. Eigg. des Cu 1275.
Heckscher (H.), s. Bing (H. I.).
Heddernheimer Kupferwerk und Süddeutsche Kabelwerke, A.-G. u. **Kirchner (A.)**, Künstl. Eisenoxyd 1011* D.
— u. **Vaders (E.)**, Lagermetall 223* A.
Hedenburg (O. F.), s. Moburg (F. O.); Roessler & Hasslacher Chemical Co.
Hedges (E. S.) u. **Myers (J. E.)**, Period. Krystallisat. reiner Stoffe 1354.
Hedin (S. G.), Anwend. des Massenwirkungsgesetzes auf d. Enzymwrkg. 126.
Hedley (B.), s. Shutt (F. T.).
Hédon (E.), Wrkg. des Insulins auf das Glykogen der Leber eines pankreaslosen Hundes im Zustande der Inanit. 150.
Hedon (L.), s. Cristol (P.).
Hédouville (G. de) u. **Pipereaut (P.)**, Krystallisiert. ZnS 1269* A.
Hedvall (J. A.), Therm. Zerfall von Eisenspat, Manganspat u. Dolomit 810.
Hée (A.), s. Terroine (E. F.).
Heel (A. C. S. van), Monochromat. Fluorescenzerreg. 21. — s. Dieke (G. H.).
Heermann (P.) u. **Sommer (H.)**, Wrkg. ultravioletter Strahlen auf Farbstoffsysteme 1480. — Einfl. ultravioletter Strahlen auf die Festigkeitseigg. von Faserstoffen 2856.
Heesch (O.), Vereinfachte Cholinbest. im Blut 742.
Heeß (W.), s. Küster (W.).
Heffner (Le Roy W.) u. **Tiddy (W.)**, Abscheid. v. Phenolen aus Gaswasser 2524* A.
Hefner (H.), s. Autenrieth (W.).
Hefti (F.), s. Fabrik chemischer Produkte Dr. Fritz Hefti.
Hegel (K.), Best. von gasförmigem CS_2 u. H_2S 3169.
Heianzan (N.), Ionenwrkg. auf die Leberfunkt. u. den Zuckerstoffwechsel. 1. bis 3. Mitt. 1442.
Heide (H. C.), Motortreibmittel 2277* E.
Heidelberger (M.), s. Avery (O. T.).
—, **Goebel (W. F.)** u. **Avery (O. T.)**, Lösl. spezif. Stoff eines Stammes des Friedländer-Bacillus. 1. Mitt. 1218. — Lösl. spezif. Stoff vom Pneumococcus. 3. Mitt. 1218.
Heidemann (O.) u. **John (M.)**, Mittel zur Zerteil. von Tropfen 803* A.
Heidenhain (J.), s. Hahn (Otto).
Heidermanns (C.), Osmium-Sudan-III-Fettfärb. 176.
Heidinger (R.), s. Grube (G.).
Heiduschka (A.), Komm (E.) u. **Simeons (A.)**, Bezieh. zwischen Konst. u. Geschmack von α-Aminosäuren. 2. Mitt. Abhängigk. des Süßungsgrades wss. Aminosäurelsgg. von der Konz. 880.
Heiland (C. A.), Instrumente u. Methth. zur Entdeck. von nutzbaren Minerallagerstätten 1878. — Erdgasvork. von Neuengamme 2787.
Heilbron (I. M.), s. Atkinson (H.); Cooke (W. H.).
—, **Forster (T. A.)** u. **Whitworth (A. B.)**, Einw. von Acetessigester auf o-Oxydistyrylketone. 2. Mitt. 371.
Heilbron (I. M.), Kitchen (F. N.), Parkes (E. B.) u. **Sutton (G. D.)**, Chem. Reaktivität u. Konjugat. 2. Mitt. Reaktivität der 2-Methylgrupp in der 4-Chinazolonreihe 398.
Heilmeyer (L.), Physiologie u. Pathologie der Magensekret. 1595.
Heimann (F.), Eign. verschied. Serumarten als Kombinationsmittel bei der Antikörpererzeug. durch heterogenet. Organextrakte u. Lecithin 153. — Einfl. der Serumart auf die Antikörperbldg. durch arteigene alkoh. Organextrakte 972.
Heimerdinger (H. M.), Nährmittel 2750* A.
Hein (F.) u. **Eißner (W.)**, Chromorgan. Verbb. 6. Mitt. Tetraphenylchrom $(C_6H_5)_4Cr$ 2456.
— u. **Späte (R.)**, Chrom-organ. Verbb. 7. Mitt. Prodd. der Einw. von Bromphenylmagnesiumbromid auf sublimiertes Chromchlorid 3035.
Heincke (M.), Geh. verschied. Hefepräparate an Vitamin 3486.
Heindl (R. A.), Best. des als Eisensilicilid in künstl. Korund enthaltenen Fe 734. — Fortschritte in der Erforsch. von Kapseltonen 2954.
Heindlhofer (K.), Mechan. u. magnet. Härte 1029.
Heine (H.), Mikroskop-Aufsatz-Kamera zur vereinfachten Herst. von mikrophotograph. Aufnahmen 982.
Heinelt, P-Verteil. im Blut u. P-Bilanzen bei Muskelarbeit 3487.
Heinemann (H.), s. Lindemann (H.).
Heinicke (W.), s. Heller (G.).
Heinrich (O.), Gerauhte Flächen 1299* D.
Heinrich (R.), s. Siemens-Schuckertwerke.
Heinrichs (H.) u. **Tepohl (W.)**, Fleckenempfindlichk. opt. Gläser 761.
Heintz (L.), Titrat. bei der Hopfenbitterstoffbest. 1619.
Heinz (C.), Flüssigkeitsuntersuchungsapp. 1679* D.
Heinze (E.), s. I. G. Farbenindustrie A.-G.
Heis (L.) u. **Jezler (H.)**, Chem. Umwandl. von Stoffen 751* Schwz.
Heise (G. W.), s. National Carbon Co.
Heiß (C.), Geschichte der Glasindustrie 2133.
Heitler (W.), Thermodynamik u. Statistik der Quantenprozesse 3005. — s. Herzfeld (K. F.).
Heitmann (M. J.), Feste Fettemulsionen 1343* F.
Heitz (J.), s. Labbé (M.).
Hekma (E.), Unters. über Leukocytengeh. u. Katalasezahlen von Schöpf- u. Zentrifugenrahm 524. — Wesen der Fettkügelchen-Agglutination. 5. Mitt. Vergleichende Unters. über den Einfl. von Schöpf- u. Zentrifugenmagermilch auf die Aufrahm. von gewaschenen Milchfettkügelchen 524. — Verf. zur Erkenn. eines Gemisches roher Vollmilch mit (pasteurisierter) Magermilch 528.
Hektoen (L.) u. **Schulhof (K.)**, Präcipitinrk. mit Thyroglobulin 153.
Helbronner (A.), s. Pipereaut (P.).
Held (O.), Kleinbessemerei 1618.

Held (R.), s. Brigl (P.).
Hele-Shaw (H. S.), Filtervorr. 192*D.
Helfenstein (A.) u. **Helfenstein-Elektro-Ofen-G.m.b.H.**, Ausführ. metallurg. Verff. 2506*F.
Helfenstein-Elektro-Ofen G. m. b. H., s. Helfenstein (A.).
Helfer (L.), s. Pictet (A.).
Helferich (B.), **Bäuerlein** (K.), **Wiegand** (F.) u. **Lipschitz** (W.), Synth. der Gentiobiose 2324.
—, **Klein** (W.) u. **Schäfer** (W.), Spezifität der α-Glucosidase aus Hefe 1968. — Synth. eines Disaccharidglucosids 2192.
— u. **Kosche** (W.), Verbb. von Aldosen mit Harnstoff u. ihre Verwend. zur Synth. stickstoffhalt. Glucoside 1967.
— u. **Sieber** (H.), Salzsaures Triphenylcarbinol 2689.
Hell & Sthamer A.-G., s. Chemische Fabrik in Billwärder.
Heller (G.), **Buchwaldt** (A.), **Fuchs** (R.), **Heinicke** (W.) u. **Kloss** (J.), Tautomerieerscheinn. bei heterocycl. Verbb. 1580.
—, **Fuchs** (R.), **Jacobsohn** (P.), **Raschig** (M.) u. **Schütze** (E.), Übergänge aus der Indol- in die Chinolinreihe. 2. Mitt. 3544.
—, **Göring** (E.), **Kloss** (J.) u. **Köhler** (W.), Chinazolone aus acylierten o-Aminobenzhydraziden 1581.
— u. **Gottfried** (S.), Ringsysteme mit para-Bind. 1647.
Heller (H.), Deklarier. von Fettsäuren 3106.
Heller (J.), Metamorphose der Insekten. 2. Mitt. Respirationsapp. zur Unters. des Gaswechsels kleiner Tiere 2395; 3. Mitt. „Subitane" u. „latente" Entwickl. 3409.
Heller (M.), s. Kohn (M.).
Heller (R.), s. Stock (A.).
Heller (V. G.), **Mc Elroy** (C. H.) u. **Garlock** (B.), Einfl. der Bakterienflora auf den biol. Nachw. des Vitamins B 1441.
Hellmann (H.) u. **Zahn** (H.), Best. der DE. gutleidender Elektrolytlsgg. 982.
Hellsing (G.) u. **Troedsson** (J. S. W.), Zus. von schwed. Generatorschieferölen 2064.
Helman (D.), s. Hess (A. F.).
Helmle (H. C.), s. Pruitt (W. C.).
Helser (P. D.), Laboratoriumsofen für Belastungsverss. 1849. — s. Sherman (R. A.).
Hémardinquer (P.), Anwend. der Kolloide in Elektrotechnik u. Radiotechnik 1606.
Hemmelmayr d. Ä. (F.) u. **Meyer** (Thea), Einfl. verschied. Substituenten auf die Haftfestigk. der Carboxylgruppen in substituierten aromat. Säuren. Einfl. einer zweiten Carboxylgruppe u. relative Wrkg. von Cl u. Br 2091.
Hemmerling (H.), Analepticum „Cardiazol" 162. — Morphinderiv. Dilaudid 3558.
Hempel (H.), s. Beythien (A.).
Hempel (R.), Verbesser. von Trockenmörtel für Putzzwecke 1696*D.
Henderson (A. H.), Verarbeit. von Kupferstein 1707*A.
Henderson (C. T.), Richtige Anwend. von Kalk zum Alkalisieren von Aufbereitungsprodd. 1878.
— u. **Rosenstein** (L.), Holzkonservier. 2524*A.
Henderson (E. P.), s. Hess (F. L.); Schaller (W. T.).
Henderson (F. R.) & **Co.**, s. Hevea Corp.
Henderson (G. G.), s. Robertson (J. M.).
—, **Robertson** (J. M.) u. **Kerr** (C. A.), Chemie der Caryophyllenreihe. 1. Mitt. 1982.
Henderson (G. H.), Einfangen u. Verlieren von Elektronen bei α-Teilchen 307.
Henderson (H.), s. Gulf Refining Co.
Henderson (J. C.), s. Driver-Harris Co.
Henderson (J. Mc A.), s. Orr (J. B.).
Henderson (V. E.), s. Brown (W. E.).
Henderson (Y.), Absorpt. u. Ausscheid. flücht. Substst. durch die Lunge: Empfindungslähm., Vergift. durch Gase u. Dämpfe in industriellen Betrieben, Behandl. von Erstickungserscheinn. 2031.
Hendrick (E.), Katalyse, ein neuer Faktor in der Industrie 299. — C. F. Chandler 1753.
Hendricks (S. B.), Gleichgewicht in dem System As_2O_5, BaO, W. (saure Seite) 2313. — s. Huggins (M. L.); Pauling (L.).
—, **Bacot** (A. M.) u. **Young** (H. C.), Relative Giftigk. von Calciumarsenaten 2504.
— u. **Pauling** (L.), Krystallstruktt. von Na-, K-Azid u. K-Cyanat u. Art der Azidgruppe 1760.
Hendricks (W. H.), Mit Zinkstaub versetzte Anstrichfarben 2056.
Hendrickx (J. J.) u. **Établissements Poliet et Chausson**, Zement 1471*E.
Hendry (R. A.), s. Bell (W. B.).
Hene (E.), Entfärbungskohle aus mineral. Kohle 2731*D. — Sulfite, Bisulfite u. Metabisulfite der Alkalien 2732*D. — Alkalicarbonate bezw. Dicarbonate u. Alkalihydroxyde aus HCN, Kalk u. Alkalisulfat 3272*D. — Cyanide des K oder Na 3362*D.
Henfling (F.), s. Stotz (R.).
Henglein (F. A.), Herst. von Kühlbädern aus organ. Stoffen mit flüss. Luft 981.
— u. **Grzenkowski** (M.), Adsorpt. von Gasen an Holzkohle bei Drucken über 1 at 1780.
— u. **Hähnel** (G.), Therm. Ausdehn. einiger Alkalimetallhalogenide bei tiefen Tempp. 2. Mitt. 1095.
Henglein (M.), Orientierte Färbb. u. Kieseinlagerr. im Fluorit u. Verh. bei Bestrahl. 3455.
Hening (J. C.), s. Dahlberg (A. C.).
Henke (R.), s. Weißenberger (G.).
Henkel & Cie., Formlinge aus Alkalisilicaten 1010*Schwz.
Henn (C.), s. Samuel (J.).
Henne (A.), s. Walle (H. van de).
Hennebutte (H.), s. Goutal (E.).
Hennecke (R.), Dampfgewinn. für Gaserzeuger unter Ausnutz. des Ofenkühlwassers 479.
Hennes (C.), Aufbereit. Pb u. Ag enthaltender Erze 488*E. — s. Soc. Minera Cuprum.
Hennichs (S.), Aktivität u. Eisengehalt hochakt. Katalasepräparate 2361.
Hennig (K.), s. Rheinboldt (H.).
Henning (F.), Effektive Wellenlänge von Lichtfiltern u. Methoden zu ihrer Best. bei der opt. Pyrometrie 1237.
Henninger (G.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Henny (V.), Wirtschaftl. Bedingg. der Crack-Meth. 1338.

Henri (V.), Molekularstruktur 1100. — Spezif. photochem. Wrkg. bei der CO_2-Assimilat. nach den Verss. von Wurmser 2710. — s. Errera (J.).
— u. **Fromageot (C.)**, Absorptionsspektr. der Brenztraubensäure. Existenz der tautomeren Formen 18.
Henrich (F.), Chem. Laboratorium der ehemal. Nürnbergerschen Universität in Altdorf 2019. — Methoden der Mikrochemie 3347.
Henrijean (F.) u. **Kopaczewski (W.)**, Mechanismus der anaphylakt. Wrkg. des eisenhalt. Mineralwassers 1592
Henry (C. A.), Curtis (C. G.), Bergen (E. N. van), Clay (P. T.), Mc Carthy (A. G.), Stimson (E. T.) u **Sprague (E. A.)**, Seifenpräparat 3292* Aust.
Henry (P.), Verformungsgeschwindigk. der Metalle bei hohen Tempp. 3625.
Henry (P. E.), Empfindlichkeitskeime der Bromsilbergelatineplatten 2868.
Henry (R. W.), s. Gulf Refining Co.
Henry (T. A.), s. Brown (H. C.).
Henry (W. J.), s. Wireless Specialty Apparatus Co.
Hensen (K.), s. Ados Ges.
Hentrich (W.), s. Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
Hentschel (H.), s. Embden (G.).
Henze (W.), Kobaltunterglasurdekors 206.
Hepburn (J. S.), Biochem. Unters. von Nebenprodukthefe 2211.
Hepke (K.), Aufschließen von Tonerdesilicaten 3505* D.
Hepner (J.), Adrenalin- u. Hypophysenwrkg. auf die Atmung der Wirbeltiere 3249.
Heppes (J.), Lager. ammonnitrathalt. Mischdünger 2231* D.
Heppes & Co., s. Chemische Fabrik Dr. Heppes & Co.
Heppler (F.), Cd-Farben 1719.
Heraeus (W. C.) G. m. b. H. u. **Haagn (E.)**, Legierr. 2507* A.
Herbig (W.) u. **Seyferth (H.)**, Best. der Säure- u. Kalkbeständigk. sulfurierter Öle 533.
Herboth (L.), Einfl. der NaOH auf die Adsorpt. von arseniger Säure durch Eisenzucker 2601.
Herbst (H.), Binokulare Mikroskope 982. — Beleucht. mkr. Objekte u. Mangel des Abbeschen Beleuchtungsapp. 982. — Wasserbest.-App. für Öle, Fette, Nahrungsmittel 3440. — Adsorpt. von Asphalt aus Mineralölen durch hydrosilicathalt. Bleicherden 3444. — Physikal. Eigg. akt. Kohlen u. Wärmetön. beim Benetzen der akt. Kohlen mit Fll. 3522.
— u. **Neumann (H.)**, App. zur Best. der scheinbaren D. u. der Porosität von porösen Materialien 1850.
Herda (H.), Erfahrr. bei der Neueinricht. einer keram. Fabrik 760. — Öfen u. Muffeln 2133.
Herdey, Abwasserprüf. u. Stoffwiedergewinn. 1258.
Herelle (F. d'), Natur des Bakteriophagen 1426.
— u. **Hauduroy (P.)**, Eigg. der Symbiosen „Bakterie-Bakteriophage" 1666.
Hérissey (H.), Chem. Zus. des Waldmeisters. Extrakt. u. Eigg. eines Glucosides, des Asperulosids 2366. — Auffind. des Asperulosids in den Pflanzen. Extrakt. dieses Glykosids aus Galium Aparine L. 3340.
— u. **Cheymol (J.)**, Die aus Gein erhaltenen Zucker 2358, 2706.
Herlinger (E.), Allgemeine Zusammenhänge zwischen Strukt. der Krystallbaugruppen u. krystallograph. Metrik der Krystallgebilde 2179.
Hermann (A.), Reinigungsgemische für Acetylen u. andere Gase 282* A.
Hermann (Hanns), Neuart. Schmelzofen zur Erzeug. von Grauguß 1477.
Hermann (Hugo), Silicatformel u. Bestandteile der Gläser 207. — Kann die Beobacht. von Entglass. zu technolog. Erkenntnissen führen? 2952.
Hermann (J. A.), Mit dauerhaftem Farbanstrich versehbare Zementmassen 3352* D.
Hermann (L.), Löten mittels Vor- u. Hauptlot 1884* Oe. — s. Schaarschmidt (A.).
Hermann (O.), s. Thermo Electric Battery Co.
Hermanns (H.), Erzeug., Bewert. u. Verwend. von heißen u. kalten Braunkohlen-Generatorgasen auf rhein. Hüttenwerken 544. — Relativer Wert von CO u. H_2 als Bestandteil von Generatorgas 3442.
Hermans (P. H.), s. Gelissen (H.).
Hermer (J.), s. Adler (A.).
Herminghaus & Co., Alkalicellulose 1331* F.
—, **Hesse (L.)** u. **Rathert (H.)**, Kunstseide 1332* E.
Hermsdorf-Schomburg-Isolatoren G. m. b. H., u. **Ballentin (O.)**, Formen keram. Gegenstände mit geringer Brennschwind. 210* D.
Hermstein, Lipoidgeh. des Corpus luteum 3481.
Herndon (T. R.), Berechn. der Erzausbeute in einem Blei-Zink-Konzentrator 1614.
Herold (F.), s. Greif-Werke vorm. Deutsche Buero-Bedarfsges. Bruer & Co.
Herpin, Anwend. von fl. Luft zu bergmänn. Sprengstoffen u. zu Schweiß- u. Schneidarbeiten 551.
Herr (W. N.), s. Anderegg (F. O.).
Herrera (L. A.), Neue Verss., welche lebende Wesen vortäuschen 2927. — Nachahm. von Zellen in Teil. u. Sporenkeim. mit $CaSiF_6$ 3479.
Herrly (C. J.), s. Carbide & Carbon Chemicals Corp.
Herrmann (A. F.), Trockenschrank 2820* D.
Herrmann (E.), Wrkg. des Chologens 1843. — Cu zur Behandl. schmierig belegter Wunden 3492. — s. Becher (E.).
Herrmann (F.) u. **Nathan (E.)**, Lipoidlösliche Bi-Verbb. in der Therapie der Syphilis. 3. Mitt. 438.
Herrmann (Karl), Krystallorientierungsapp. für Röntgenogramme 983.
Herrmann (Kurt), Einfl. der Gasbelad. auf die lichtelektr. Elektronenemission u. die elektr. Leitfähigk. des Pt 25.
Herrmann (L.), Löten von Al 224* D.
Herrmann (W.), s. Müller (W. J.).
Herrmann (W. O.), s. Konsortium für elektrochemische Industrie.
Herrmuth (E.), s. Chemische Fabrik Kalk.

Herschel (W. H.) u. **Bulkley (R.)**, Ostwald-Viscosimeter als ein Konsistometer 442.
Herscovitch (A.), Kunstmarmor 3096* Can.
Hershey (R. L.), s. Clark (G. L.); Weber (H. C.).
Hertlein (H.), s. Akt.-Ges. für Stickstoffdünger.
Hertwig (R.) u. **Bailey (L. H.)**, Best. der nicht verseifbaren Stoffe in Weizenmehl, Brotteigen u. Eiern 2984.
Hertz (G.) u. **Kloppers (R. K.)**, Diffus. langsamer Elektronen im elektr. Felde 2648.
Hertz (H. H.), Futtermittel in Form von Kuchen, Briketts, Pillen 3289* F.
Hervey (G. W.), Ernährungsstudie über ein Pilzenzym 414.
Herz (E. von), Sprengstoffe 2765* E. — Zündsätze 3375* D.
Herz (R.), Compton-Effekt 1105.
Herz (W.), D. u. Temp. 5. Mitt. 4. — Kenntnis gleicher Viscositäten 5. — Molvol. u. Molrefrakt. bei fl. Gemischen 813. — Nullpunktsdichten u. Gesamtausdehn. des fl. Zustandes bei organ. Verbb. 813. — Gültigkeitsgrenzen von Gasgleichungen. 2. Mitt. 1948. — Regeln über den Zusammenhang von Eigg. n. Fll. 2526. — Ausdehnungskoeffiz. bei gleichen red. D.D. 2526. — Kennziffer für den Erfolg einer Aufbereit. 2737. — Molekeln, Atome u. Ionen u. Bau der Krystalle 2771. — Vol.-Kontraktt. bei der Bldg. aliphat. Verbb. am absol. Nullpunkte 3206. — Tempp. gleicher Oberflächenspannungen 3517.
Herzberg (K.), Mörser zur sterilen Zerkleiner. 981.
Herzberg (W.), Erfahrr. bei der Prüf. von Rohdachpappe 1737. — Einfl. höherer Wärmegrade auf die Festigkeitseigg. von Sackpapier 1737. — s. Akt.-Ges. für Anilin-Fabrikation.
Herzenberg (J.) u. **Ruhemann (S.)**, Blaues Öl des Braunkohlenteers 1336.
Herzfeld (A.), Prüf. der Saftgewinn. mit dem Philipp-Forstreuterschen App. in der Zuckerfabrik Obernjesa 1485. — Beschaffenh. der deutschen Melassen der Kampagne *1924/25* 2411. — Prüf. des elektr. Kochverf. nach Gräntzdörffer in der Zuckerfabrik Klützow 3436.
—, **Brendel (C.)** u. **Hoffmann (F.)**, Wertbest. von Rohzuckern im Hinblick auf ihre Affinierbarkeit 519.
— u. **Mangold**, Unschädlichk. von Melassefutter 3287.
Herzfeld (K. F.) u. **Heitler (W.)**, Dampfdrucke u. Mischbark. binärer Flüssigkeitsgemische 601.
— u. **Wolf (K. L.)**, Dispers. von NaCl u. KCl 1110. — Molekularrefrakt. einfacher Verbb. 1111.
Herzinger (E.), Pankreatin 1295. — Mercerisieren der Baumwollstücke 2637.
Herzner (R.), Best. wasserlösl. Proteine in Getreidemehlen 2750.
Herzog (E.), Vorschmelzen von Roheisen für nach dem Schrott-Roheisen-Verf. betriebene Siemens-Martinöfen 2959.
Herzog (R. O.), Vorgänge bei der Gewinn. von Kunstfasern nach dem Viscoseverf. 537. — Reif. der Viscose unter Berücksichtig. der kolloidchem. Veränder. 1738. — Fortschritte in der Erkenntnis der Faserstoffe 1901, 3107. — Anwend. der Röntgenspektrographie für die Unters. kolloider Systeme 1949. — Kunstseideindustrie 2061. — Streifigk. von Geweben, Gewirken aus Kunstseide 2062. — Röntgenspektrograph. Vergl. von Lichenin u. Cellulose 2676.
Herzog (R. O.) u. **Gonell (H. W.)**, Kollagen 304. — Seidenbeschwer. 2986.
— u. **Krüger (D.)**, Depolymerisat. oder Dispergier. der Cellulose? 1526.
— u. **Weissenberg (K.)**, Molekül im Krystall 10.
Herzog (W.), Zusammenhang zwischen Süßstoffcharakter u. Konst. chem. Verbb. 523. — Neuere Entw. der Schädlingsbekämpf. mittels HCN 2619. — Verwert. der Nebenprodd. der Saccharinfabrikat. in der Industrie synthet. Farbstoffe sowie in der Färberei (*1918—1925*) 2626. — Verwert. der Nebenprodd. der Saccharinfabrikat. in der analyt. Chemie 2837.
Hess (A. F.), Antirachit. Aktivier. von Nährstoffen u. von Cholesterin durch ultraviolette Strahlen 3076, 3484.
— u. **Weinstock (M.)**, Ultraviolettbestrahl. bei der Aktivier. von Cholesterin u. Nahrungsmitteln 1837.
—, **Weinstock (M.)** u. **Helman (D.)**, Öl durch Bestrahl. aktiviert. 2. Mitt. Trenn. in eine antirachit. u. inakt. Frakt. 3484.
Hess (F. L.) u. **Henderson (E. P.)**, Polykras von Brasilien 3456.
Heß (K.), Depolymerisat. der Cellulose 1394. — Raumchemie der Stickstoffverbb. 2997.
—, **Messmer (E.)** u. **Ljubitsch (N.)**, Cellulose. 17. Mitt. Charakterisier. von Cellulosepräparaten 886.
— u. **Salzmann (G.)**, Octa-äthyl-cellobiose u. ihre Acetolyse im Vergleich mit Cellobiose u. Octa-acetyl-cellobiose 888.
— u. **Schultze (G.)**, Cellulose. 18. Mitt. Krystallisierte Acetylcellulose 885.
—, **Schultze (G.)** u. **Messmer (E.)**, Cellulose. 16. Mitt. Krystallisierte Acetylcellulosen. 2. Mitt. 884.
Hess (V. F.), Ursprung der Höhenstrahl. 3003. — s. United States Radium Corp.
Hesse (C.), Zeitgemäße Zentrifugal-Luftpumpe für direkten elektr. Antrieb 2605.
Hesse (E.), Therapie der Quecksilbervergift. 164. — Pharmakologie des Tetrophans 2720.
Hesse (K.), s. Zschimmer (E.).
Hesse (L.), s. Herminghaus & Co.
Hessel (W.), s. Kaiser Wilhelm-Institut für Eisenforschung.
Hessen (R.), s. Bakelite Ges.
Hessenmüller (K.), Gehört Bier zu den Erzeugnissen, die in ihrer natürl. Beschaffenh. vom Boden oder Klima abhängen? 1313.
Hetherington (H. C.), s. Clarkson (F.).
Hetterschy (C. W. G.), Potentiometer für Massenbestst. 1851. — s. Hudig (J.).
— u. **Hudig (J.)**, Best. d. [H'] in Fll. u. Suspenss., Anwend. der Chinhydronmethode 1850.
Hettinger (V.), Benzingasgenerator 549* D.

Hetzel (K. S.) u. **Long (C. N. H.)**, Stoffwechsel von Diabetikern während u. nach der Muskelüb. 3078.
Hetzer (J.), s. Schweizer (R.).
Heuberger (J.), Eigg. von Natriumnitromethan 3017.
Heubner (W.), „Organ." Fe-Präparate 3414. — Gewerbl. CO-Vergift. 3559.
— u. **Laves (G. O.)**, Elekt. Alkaloidwrkgg. an Modellen 1841.
— u. **Meier (Rolf)**, Vergift. des Blutes durch Nitrite 2019.
Heuck (C.), s. Lecher (H.).
Heuck (W.), Klinische Erfahrr. mit „Embial" 721.
Heuer (G.), Milchsäureaktivier. apathogener Bakterien 423.
Heuland (S.), Metalle u. Legierr. 3431*F.
Heumann (J.), s. Thiessen (P. A.).
Heuse (E.), Desoxydieren von gegenüber C indifferenten Metallen 219*D.
Heuser (E.), Depolymerisat. der Cellulose 1394. — Pflanzl. Inkrusten. 6. Mitt. 3553.
— u. **Hiemer (N.)**, Depolymerisat. der Cellulose 1391, 3028.
— u. **Schuster (M.)**, Wissenschaftl. Grundlagen des Viscoseprozesses 2856.
Heuser (H.), Haltbare kohlensäurehalt. Getränke 522*A. — Konservieren von Butter 530*A. — Verwert. von Maiskolben für Futterzwecke 3580*A.
Heuser (L.) u. **Kanzler (H.)**, Kühlwasserverdunstungsanlage 460.
Heusler (F.), s. Isabellenhütte.
Heusner (K.), s. Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
Hevea Corp., Henderson (F. R.) & Co., Loomis (C. C.) u. **Perry (G. E.)**, Säumen von Geweben 2748*Can.
—, **Loomis (C. C.)** u. **Stump (H. E.)**, Kolloidaler S 200*A. — Geformte Gegenstände aus Faserstoffen u. Kautschukmilch 512*A. — Kautschukmischsch. 1302*A.
Hevesy (G. v.), Gesetzmäßigkk. innerhalb der seltenen Erden 1918. — Eigg. des Hf 3013. — s. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken.
— u. **Kimura (K.)**, Löslichkk. der Phosphate von Zr u. Hf 569.
Hewlett (A. W.), s. Lewis (J. K.).
—, **Barnett (G. D.)** u. **Lewis (J. L.)**, Einfl. der Einatmung von sauerstoffreicher Luft auf die Milchsäureausscheid. im Harn 2809.
Hey (H.), Reinig. von Ölen u. Lösungsmm. 1089*E. — Gewinn. von Pb u. Ag aus Schwefelerzen u. metallurg. Prodd. 2743*A. — s. Electrolytic Zinc Co. of Australasia Ltd.
Hey (K.), s. König (W.).
Heycock (C. T.), G. D. Liveing 2165.
Heyden (von), s. Chemische Fabrik von Heyden A.-G.
Heyden (v. d.) u. **Typke**, Behandl. mit Fullererde, einfache Meth. zur Reinig. gebrauchter Öle 545. — Raffinationsverss. auf Verteerungszahl an einem amerikan. Spindelöldestillat 1078. — Abkürz. der Verteerungszahl 1340. — Aufbereit. gebrauchter Öle 3194. — Best. der Verteerungszahl 3637.
Heydweiller (F.), s. Lecher (H.).
Heyer, Gesteinsstaubverf. zur Bekämpf. von Kohlenstaubexploss. 3373.
Heyer (A. V.) G. m. b. H., Geätzte Inschriften auf Glas 3351*D.
Heyer (W.), Entw. der H_2SO_4-Darstellung aus Bleiröstgasen auf der Friedrichshütte O.-S. 464. — Wrkgg. der verschied. Besatzarten beim Schießen mit handfesten Sprengstoffen 3199.
Heyl (F. W.), s. Fullerton (B.).
Heyl (G. E.), Deckfarbstoffe 1046*E.
Heylandt, Gesellschaft für Apparatebau, Verwend. fl. O_2 in Luftfahrzeugen für Atmungszwecke u. Leistungssteiger. der Flugmotoren 1253*Schwz.
Heymann (E.), Längenänderr. an C-Stählen 480. — Vergleich zwischen Dialyse u. Ultrafiltrat., Elektrodialyse u. Elektroultrafiltrat. 1378, 2891.
Heymann (K.), Wrkg. u. Toxizität von Salvarsan u. Stovarsol 1232. — Au-, Pt- oder Cd-Therapie der Syphilis? 3084.
Heymann (O.), s. Siemens-Schuckertwerke.
Heymann (W.), Bedeut. anorgan. Ionen für die Kontraktilit. des glatten Muskels am Froschmagen 1228.
Heymans (C.), s. Heymans (J. F.).
— u. **Bouckaert (J. J.)**, Acetylen als Allgemeinanaesthetikum 1842.
Heymans (J. F.) u. **Heymans (C.)**, Reflexmechanismus der Adrenalinapnoe 1832.
Heymans (P.), Anomalien der accidentellen Doppelbrech. beim Celluloid 20. — Interpretat. von Kerbschlagbiegeprobenergebnissen 3359.
Heymer (G.), s. Coehn (A.).
Heyn (M.), s. Dunkel (M.).
Heyn (W.), s. Straus (F.).
Heyne (G.), Best. kleiner Verunreinigg. in Ar u. N 986. — s. Agte (K.).
Heyningen (W. van), s. Blaauw (A. H.).
Heyrovský (J.), Vork. von Dwimangan in Mangansalzen 1383. — s. Dolejšek (V.).
Hibbard (H. D.), Oberflächenrisse in gewalzt. Fe 480.
Hibbard (P. L.), Was hat mit alkalihalt. Böden zu geschehen? 214, 474. — Schnelles Verf., um die Wrkg. der Pflanzen auf eine Nährlsg. zu zeigen 1588. — Chromsäuremethode zur Best. von kleinen Brommengen 2390.
Hibbert (E.), s. Knecht (E.).
Hibbert (H.) u. **Parsons (J. L.)**, Rkk. zur Erforsch. der Kohlenhydrate u. Polysaccharide. 11. Mitt. Oxydat. der Cellulose 883.
Hibsch (J. E.), s. Dittler (E.).
Hickethier (C. F.) u. **Jacobucci (A.)**, Anwesenheit von Jodaten im Grundwasser 869.
Hickinbottom (W. J.), s. Morgan (G. T.).
Hicks (C. S.), Tautomerie des Thyroxinmoleküls 3230.
Hicks (W. B.), Kalilagerstätten in Nebraska 1387.
Hickson (L. R.), s. Carrington (J. H.).
Hidnert (P.) u. **Sweeney (W. T.)**, Therm. Ausdehn. von W 2400.
Hieber (W.), **Becker (R.)** u. **Wagner (Rob.)**, Ringschluß bei Anlagerungsverbb. 2. Mitt.

Konst. der Verbb. des $SnCl_4$ mit Polycarbonsäureestern 57.
Hiemer (N.), s. Heuser (E.).
Hiers (G. S.) u. **Adams (R.)**, Red. der o-Phenylen-essig-propionsäure u. verschied. aromat. Amine mit H_2 unter Verwend. von Platinoxyd-Platinschwarz als Katalysator. 12. Mitt. 2578. — Synth. von Homologen der Dihydrochaulmoogra- u. Dihydrohydnocarpsäure, die an Stelle der Cyclopentyl- eine Cyclohexylgruppe enthalten. 3. Mitt. 3463.
Hieulle (A.), s. Fosse (R.).
Higginbotham (L.), s. Clifford (P. H.); Fargher (R. G.).
Higgins (C. F.), Reinigungsmittel 534* E.
Higgins (E. B.), Behandl. von Glauconit 2227* E. — Cellulose aus Bananenstengeln 2266* E. — s. British Synthetics Ltd.
Higgins (E. F.), s. Meyer (Jos. H.) Bros.
Higgins (S. H.), Entw. des Bleichens. 6. Mitt. 1040.
Higgins (W. F.), s. Dixon (H. B.).
Higley (G. O.), Verstellbares Atommodell 1094.
Hilarowicz (H.), s. Mozolowski (W.).
Hilbert (G. E.), s. Bingham (E. C.).
Hilbert (H.), Thomasschlacke 219* D., 3429* E. — Fabrikat. des Dicalciumphosphates 1872.
Hildebrand (J. H.), s. Morgen (R. A.).
Hildebrandt (F.), Photograph. Entwickler zur Entw. bei hellem Licht 1495* D. — Salpetergewinn. in Deutschland vor *200* Jahren 2034. — s. Schmidt (K. F.).
Hildebrandt (F. M.), Laboratoriumsreinkulturapp. 1468.
Hildorf (W. G.), Verbesserr. an Automobilstählen 1615.
Hilgendorff (G.), Verwend. einiger Quecksilberbeizmittel in der wiederholten Tauchbeize 3098.
Hilger (G.), Stückigmach. von Feinkohle 2862* D., 3637* D.
Hilger (J.), s. Fischer (Hans).
Hill (A. E.) u. **Malisoff (W. M.)**, Gegenseit. Löslichk. von Fll. 3. Mitt. Gegenseit. Löslichk. von Phenol u. W. 4. Mitt. Gegenseit. Löslichk. von n-Butylalkohol u. W. 3585.
— u. **Miller jr. (F. W.)**, Ternäre Systeme. 3. Mitt. Silberperchlorat, Toluol u. W. 1357.
— u. **Mosbacher (I.)**, Binäres System aus o-Kresol u. p-Kresol 577.
Hill (A. J.), s. Francis (A. W.).
— u. **Keach (De Witt T.)**, Derivv. des Diäthylmalonesters u. der Barbitursäure 2589.
— u. **Rabinowitz (I.)**, Amidine vom Holocaintypus. 1. Mitt. 3317.
Hill (A. V.), Oberflächenspannungstheorie der Muskelkontrakt. 431.
Hill (C. A.), Best. kleiner Mengen Bi im Urin 3092.
Hill (E.), s. Blatherwick (N. R.).
Hill (E. A.), U. Mk. gemessene Krystallwinkel 2945.
Hill (E. E.), s. Tool (A. Q.).
Hill (E. L.), s. Marvel (C. S.).
Hill (J.), s. British Dyestuffs Corp.
Hill (J. B.), s. Barrett Co.
Hill (J. B.) u. **Ferris (S. W.)**, Beziehh. zwischen Kp. u. anderen Eigg. von Petroleumprodd. 1489.
—, **Nichols (L. W.)** u. **Cowles jr. (H. C.)**, Prüf. der relativen Entfärbungskraft von Ton 239.
Hill (L.), s. Azuma (Y.).
Hille (J. W.), s. Air Reduction Co.
Hillebrand (H.), Ununterbrochene Wassergaserzeug. 1749* D. — CO aus CO_2 2035* D.
Hiller (J.), Kesselspeisewasser 3265* Aust.
Hiller (S.), Düngemittel u. Öle aus Fisch- oder anderen Abfällen 2232* E.
Hiller (Stanley) Inc. u. **Hiller (S.)**, Gewinn. von Olivenöl 534* A.
Hillhouse (C. B.), Zement 1471* A.
Hillmer (A.), Löslichk. von Lignin in Phenolen 889.
Hillringhaus (Dr.) & Dr. Heilmann, s. Chem. Fabrik Güstrow.
Hills (L. P.), Zeitweil. Beweg. u. Dekantat. 481.
Hillyer (H. W.), s. National Aniline & Chemical Co.
Hilmer (H.), s. Fischer (Hans).
Hilpert (S.), Sulfitcellulose 539* Can. — Bakteriecide Eigg. in der Chinongruppe 2011. — Neue Klasse von Desinfektionsmitteln: Chlorierte hochmolekulare Sulfosäuren 2012. — Verwert. der Sulfitablauge 3107. — Haffkrankheit 3172.
Hils (E.), Rk.-Geschwindigk. u. Massenwirkungsgesetz im chem. Unterricht 3449.
Hiltz (J. C.), **Hiltz (R.)** u. **Kirton (W. G.)**, Verzieren von Holzoberflächen 1054* A.
Hiltz (R.), s. Hiltz (J. C.).
Himmelsbach Gebr. A.-G., Konservier. von Hölzern 2641* F. Schwz.
— u. **Schantz (C.)**, Erhöh. der Absorptions- u. Diffusionsfähigk. von Konservierungsmitteln u. Farbstoffen in quellfäh. Stoffen 273* A.
Hinchley (J. W.), **Greenwood (R. G.)** u. **White (W. W.)**, Schnelles Trocknen von Torf 2275* E.
Hinckley (E. H.), Ölen von Baumwolle vor dem Spinnen 3514.
Hind (H. L.), Wasserstoffion 254. — Koagulat. der Proteine im Kocher 1892.
Hineline (H. D.) u. **Cooley (W. B.)**, Elektrolyt. Niederschlagen von Cu-Ni-Legierr. 217.
Hines (H. J. G.), **Katz (L. N.)** u. **Long (C. N. H.)**, Milchsäure im Herzmuskel der Säugetiere. 2. Mitt. Maximum der Totenstarre u. der n. Glykogengeh. 1446.
Hines (H. M.), s. McClintock (J. T.).
Hines (J.), Staubbindemittel 1253* E.
Hinglais-Groc, s. Javillier (M.).
Hinkel (L. E.) u. **Madel (W. R.)**, Kondensat. von 3-Brom- u. 3-Nitro-4-dimethylaminobenzaldehyd mit Acetessigester u. NH_3 2694.
Hinrichs, Cardiazol 3086.
Hinrichs (C. G.), Behandl. von Rohpetroleum 1752* A.
Hinrichsen (H. M.), Erscheinen nach Novoprotininjektt. bei Erkrankk. der Gallenwege Gallenfarbstoffe im Urin? 722.
Hinshelwood (C. N.), s. Macdonald (J. Y.).
— u. **Burk (R. E.)**, Bezieh. zwischen homo-

genen u. katalyt. Rkk. Katalyt. Zers. von HJ an Pt 2428.
Hinshelwood (C. N.) u. **Prichard (C. R.)**, Rkk. zwischen CO_2 u. H_2 an W 299. — Beziehh. zwischen homogenen u. katalyt. Rkk. Katalyt. Zers. von HJ an Au 299.
— u. **Thornton (C. W.)**, Das der Theorie der chem. Raktionsgeschwindigk. gemäße Energieverteilungsgesetz 2165.
Hintzelmann (U.) u. **Joachimoglu (G.)**, Haltbark. wss. Digitalisextrakte 3413.
Hion-Jon (V.), Einfl. des A. auf die endokrinen Drüsen 2121.
Hirayama (S.), Urethanhyperglykämie beim Kaninchen 1596. — Zuckergeh. der Verdauungssäfte bei dem mit Phlorrhizin vergifteten Hunde 3079.
Hirsch (A.), Wertvolles Reagens zur Erkenn. nicht einwandfreien Neosalvarsans 190.— Strontiuran das Lösungsmittel u. Reagens für Salvarsan u. Neo-Salvarsan 1868. — Brauchbarkeit des Strontiurans als Reagens für die Beurteil. der Beschaffenh. des Neosalvarsans u. Salvarsans 1869.
Hirsch (B.), s. Ruff (O.).
Hirsch (J.), s. Hahn (M.).
Hirsch (S.) u. **Oppenheimer (A.)**, Können Ca durch Sr-Ionen ersetzt werden? 438, 2018.
Hirsch-Kauffmann (H.), s. Embden (G.).
Hirsch-Mamroth (P.), Magensaftunterss. mit dem Pepsinometer unter Ausschalt. des okkulten Blutes 1467.
Hirschberg (E.), s. Winterstein (H.).
Hirschberg (L. M.), In wss. Lsg. beständ. Formaldehydpräparate 491* E.
Hirschbrich (E.), Mechan. Puddelanlagen in Amerika 3175.
Hirschfeld (H.), Cibalgin 435.
Hirschfelder (A. D.) u. **Cervenka (C.)**, Wrkg. von Chinidin auf die Leit. im Vorhof u. auf die Erregbark. im Herzen der Sumpfschildkröte 164, 2600.
Hirschkind (W.), Herst. von HCl aus Cl_2 1871.
Hirst (E. L.), Strukt. der n. Monosaccharide. 4. Mitt. Glucose 3026.
— u. **Macbeth (A. K.)**, Strukt. der n. Monosaccharide. 3. Mitt. Rhamnose 2790.
Hirst (H. R.), Vorgeschlagenes System von Prüff. der Echth. von Farbstoffen auf Wolle 2746.
— u. **King (A. T.)**, Best. von Alkali in Wolle 3190. — Best. von H_2SO_4 in Wolle 3191.
Hirst (H. S.), s. Rideal (E. K.).
— u. **Rideal (E. K.)**, Therm. Zerfall von N_2O_5 bei niedr. Drucken 563. — Oberflächenkatalyse bei photochem. Prozessen 1362.
Hislop (L. D.), s. Standard Development Co.
Hissink (D. J.), Mechan. Bodenanalyse 771. — Einw. einer Kalkdüng. auf Kleiböden 2230. — Beziehh. zwischen p_H, V und S (Humus) von Humusböden 3097. — Titrationskurven von Humusböden 3099.
— u. **Spek (J. van der)**, Wesen des Säuregrades des Bodens 770. — Kleiböden aus der Provinz Groningen 2230. — p_H-Best. des Bodens nach der Biilmannschen Chinhydronmethode 3099.
Hissink (J. J.), Ni aus Erzen 3573* F.
Hitchcock (D. I.), Eiweißhäutchen an Kolodiummembranen 329.
Hite (C. E.), Harte Masse 203* A.
Hitschmann (R.), Entsäuer. von Chromleder 555* Oe.
Hittmair (A.), Adrenalinvers. als diagnost. Hilfsmittel 1868.
Hixon (H. W.), Cl als ein magmat. Lösungsmittel für Metalle 2562.
Hixon (R. M.), Laboratoriumsmischmaschine für feste Körper 2938. — s. Allison (J. B.).
Hlavica (B.), s. Vondraček (R.).
Hlawatsch (C.), s. Kohn (M.).
Hoagland (R.) u. **Powick (W. C.)**, Chem. Unters. des Fleisches von abgemagertem Vieh 2749.
— u. **Snider (G. G.)**, Vitamin A in Rind-, Schweine- u. Hammelfleisch 1441. — Vitamin A in Oleoöl u. Oleostearin 3556.
Hoal (J. C.) u. **Metals Production Ltd.**, Metalle 1036* E.
Hobbs (D. B.), s. Aluminium Co. of America.
Hobley (F. E.), Behandl. von Kesselspeisewasser 3618.
Hoche (B.), Luftfeuchtigkeitsmess. 2125.
Hochheim (E.) u. **Knebel (E.)**, Belichtungsverss. mit der Osram-Punktlichtlampe 1720.
Hochwald (F.), s. Franck (H. H.).
Hochwalt (C. A.), s. General Motors Corp.
Hock (A.), s. Niklas (H.).
Hock (A. L.), s. Bennett (G. M.).
Hock (H.), Zus. u. Verarbeit. des techn. Steinkohlenschwelgases 797. — s. Gelsenkirchener Bergwerks-A.-G.
Hock (L.), Zermürb. u. elast. Hysterese 510. — Faktisähnl., durch stille Entladd. gewonn. Ölprod. (Voltolfaktis) 3280.
— u. **Siedler (P.)**, Faserstrukt. u. Joule-Effekt an Kautschukvulkanisaten 1059.
Hock (R.), Fixieren von Milchproben für Anschauungszwecke u. zur Demonstration 1897.
Hocker (C. D.), s. Western Electric Co., Inc.
Hocking (H.), s. Orion Rezkoho-Es Rézgalicgyár Részvenytársasag.
Hodel (E.), Biochemie der Erdalkalien 719.
Hoder (F.), Mutationserscheinn. durch Bakteriophagenwrkg. 967.
Hodge (T. P.) u. **Lindemann (L.)**, Konservieren von Hefe 3284* A.
Hodgson (H. H.), Einw. von S auf Monochloraniline. Aromat. Schwefelung u. Strukt. von S-Farbstoffen 3575. — s. British Dyestuffs Corp.
— u. **Beard (H. G.)**, Chlorderivv. des m-Oxybenzaldehyds 2573.
— u. **Handley (F. W.)**, Farbe u. Konst. 1. Mitt. Einfl. der Methylthiogruppe allein u. in Verb. mit der Methoxygruppe 3142.
— u. **Kilner (E.)** Herst. von 1-Halogen-2-nitronaphthalinen u. 2-Nitronaphthalinen 2582.
— u. **Moore (F. H.)**, Nitrosier. von Phenolen. 2. Mitt. Nitrosier. von 3-Brom-, 2-Brom-, 3-Jod- u. 2-Jodphenol. Beweis für die Nitrosoformel des 4-Nitrosophenols 903. — Nitrier. des m-Bromphenols 2682.
Hodina (B.), s. Hac (R.).

Höber (R.) u. **Schürmeyer (A.)**, Fermentwrkg. u. Ionenantagonismus 1819.
Hoedt (T. G. E.), Caporit für Rindenunters. 1600.
Höfer (E.), Brennen u. Vorschmauchen im Ringofen 2133.
Hoeflake (J. M. A.) u. **Scheffer (M. F. E. C.)**, Dampfdrucke des P_2O_5 2302.
Höfler (H.), s. Siemens-Schuckertwerke.
Höganäs-Billesholms Aktiebolag, Ofen zur Herst. von schwammförm. Fe 2143*F.
Höhn (A.), s. Weinland (R.).
Hoek (C. P. van), $BaSO_4$ 2824. — Teilchengröße von Körperfarben u. deren Einfl. auf Anstrichfarben u. Farbschichten 3278.
Hoek (H.), s. Wieland (H.).
Hölken (M.), Kupferoxydammoniakcelluloselsgg. zum Spinnen von Kunstseide 795*D.
Höltje (R.), s. Geilmann (W.); Rinne (F.).
Hoen (E.), **Zipp (W.)** u. **Tschertkow (L.)**, Wertbest. des Diphtherieheilserums mittels der Präzipitationsmeth. 1604.
Hönig (M.), Konst. der α-Ketoglykonsäure 1526.
— u. **Fuchs (W.)**, Gerbstoffe aus Sulfitcelluloseablauge 2279*D.
Hönigschmid (O.), s. Bodenstein (M.).
Hönl (H.), Intensitätsproblem der Spektrallinien 3005.
Hoenshel (H. D.), s. Latimer (W. M.).
Hörmann (L.), s. Wacker (Dr. Alexander), Ges. für elektrochemische Industrie.
Hoerning (M.), Ersatzmittel des Fleischwassers u. des Peptons für Bakteriennährböden 420.
Hoesch-Söhne (E.), Rührwerk 749*D.
Hößle (F. von), Bayer. Papiergeschichte 536, 1901. — Württemberg. Papiergeschichte 1327.
Hoeve (J. A. van der), s. Cohen (E.).
Hoeven (B. J. C. van der), s. Levene (P. A.).
Hoyberg (H. M.), Caseingeh. der dän. Milch 525, 3513.
Hofer (R.), Wrkg. von Gasgemischen 3088.
Hoff (C. M.), s. Grasselli Chemical Co.
Hoff (G. P.), s. Evans (W. L.).
Hoff & Co., s. Internationale Galalith-Ges. Hoff & Co.
Hoffert (W. H.), Bzl. aus Kohlen- u. Koksofen-Gasen. Gewinn. durch feste Adsorptionsm. 277.
Hoffman (C.), s. Fleischmann Co.
Hoffman (C. T.), s. Harries (J. A.).
Hoffman (H. J.), s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Hoffman (W. F.), S in Eiweißstoffen. 2. Mitt. Wrkg. milder alkal. Hydrolyse auf das Haar 145. — Aus poliertem Reis isolierter alkohollösl. Eiweißkörper 2592. — s. Gortner (R. A.); Harris (J. A.).
— u. **Gortner (R. A.)**, Elektrodialyse von Agar. Darst. der freien Agarsäure 961.
Hoffmann (F.), Farbzunahme von Erstproduktfüllmassen während der Verkoch. 2629. — s. Herzfeld (A.); Schmidt (Hans).
Hoffmann (F. G.), Kochsalzlsg. als gasanalyt. Sperrfl. 1857, 2390.
Hoffmann (G.), Registrierbeobachtt. d. durchdringenden Höhenstrahlung im Meeresniveau 869. — Best. von sehr kleinen Leitfähigkk. mit dem Vakuumelektrometer 1850. — Comptoneffekt bei γ-Strahlen 3300.
Hoffmann (H.), s. Vorländer (D.).
Hoffmann (T.), Beseitig. des Kalkansatzes in Ammoniak-Abtreibekolonnen 2028.
Hoffmann (W.), s. Müller (Ernst).
Hoffmann (W. H.), Experimentelle Beriberi bei den Batrachiern 3250.
Hoffmann (Dr.) & Co., Gußformen aus Magnesiumsilicat 468*D.
Hoffmann-La Roche (F.) & Co., Verbb. der Dialkyl- bzw. Arylalkylbarbitursäuren 238*E. — O,O-Diacetyldiphenolisatin 500*Schwz.
Hoffmann-La Roche Chemical Works, Court (G. T.) u. **Karrer (W.)**, Haltbare, öl. Emulsionen von Bi-Salzen 171*A.
—, **Preiswerk (E.)** u. **Wüest (H. M.)**, Allylarsinsäure u. deren Salze 226*A.
Hoffner (P.), s. Bodnar (J.).
Hofmann (E.) u. **Uhlmann (E.)**, Wrkg. d. kolloidalen Bi-As-Verb. „Salluen" auf die Syphilis 437. — Wrkg. des Arsenobenzols „Albert *102*" auf Syphilis 438.
Hofmann (F.) u. **Damm (P.)**, $\Delta^{1,3}$-Dihydrobenzol, seine Derivv. u. seine Polymerisationsprodd. 2342.
— u. **Dunkel (M.)**, Reinig. von Ölen 1342*D.
Hofmann (K.), Begünstig. der indirekten Red. im Hochofen 478. — Entw. der Roheisenerzeug. innerhalb der letzten Jahrzehnte 1026. — Entw. der Roheisenerzeug. innerhalb der letzten Jahrzehnte in techn. u. chemischmetallurg. Hinsicht. 2. Mitt. Elektrohochofen 1477.
Hofmann (K. A.) u. **Hartmann (F.)**, Bedingg. zum Angriff von Metallen durch HCl u. Ammoniumhalogenide 820.
—, **Hartmann (F.)** u. **Hofmann (U.)**, Best. von Perchlorat im Chilesalpeter auf Grund der Fäll. von Methylenblau 1456.
—, **Linnmann (W.)**, **Galotti (H.)**, **Hagenest (H.)** u. **Hofmann (U.)**, Oxydat. von gebundenem Stickstoff zu Salpeter bei niederen Tempp. u. Red. von Salpeter zum Cyanid 2550.
Hofmann (O.), s. Hahn (F. L.).
Hofmann (U.), s. Hofmann (K. A.).
Hofstrand (O. B.), Aufbereit. oxyd. u. sulfid. Erze 1033*A.
Hogben (L. T.), Hypophyse. 5. Mitt. Blutdrucksenkungsrk. der Vögel 2805.
— u. **Beer (G. R. de)**, Hypophyse. 6. Mitt. Lokalisat. der wirksamen Substst. u. ihr Vork. in der Tierreihe 2805.
Hohage (R.), Wärmebehandl. des Werkzeugstahles im Zechenbetriebe 1615, 2049.
Hohmann (A.), s. Haller.
Holben (F. J.), s. White (J. W.).
Holbøll (S. A.), Best. des $Na_2S_2O_3$ im Urin u. Anwend. des Stoffes als Nierenfunktionsprobe 453. — Umwandl. d. Kohlehydrate. 11. Mitt. Wrkg. verschiedener Faktoren auf den Verlauf der Glykolyse im Blut 2113; 12. Mitt. Geschwindigk. der Glykolyse in Blut von gesunden u. diabet. Individuen 2114; Kohlehydratstoffwechsel. 5. Mitt. Verminder. der Monosaccharide des Blutes in vitro 2810. — s. Lundsgaard (C.).

Holbrook (W. P.) u. **Haskins (H. D.)**, Blutharnsäure 2395.
Holdaway (H. H.), s. Pike (L. F.).
Holde (D.) u. **Godbole (N. N.)**, Höchstschmelzende gesätt. Säuren des Erdnußöles 1795, 3460.
— u. **Gorgas (A.)**, Additionsprodd. von Jodmonobromid u. unterjod. Säure an ungesätt. Körper. 2. Mitt. 1795.
— u. **Schachenmeier (R.)**, Schmieröle für Motor-Elektrizitätszähler 2271.
Holden (G. W.), s. Hatcher (W. H.).
Holden (H. F.), Vork. von Glutathion in den Körperchen des Säugetierblutes 1669.
Holdermann (B.), s. Holdermann (R.).
Holdermann (R.) u. **Holdermann (B.)**, Beziehh. zwischen D. u. dem Trockenrückstand der Tinkturen des deutschen Arzneibuches 2396.
Holderness (A.), s. Christie (G. H.).
Holgersson (S.), Röntgenograph. Strukturunterss. von Metallegierr. 2648.
Holl (A.), s. Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
Holl (C. W.), s. Evans (W. L.).
Holland (C. E.), Goldgeh. von Flußwässern 1790.
Holland (F.), Mess. von „negativen" Sauerstoffbanden im sichtbaren Spektralgebiet 1106.
Hollande (C.), Uratzellen der Acrididen u. Ursprung dieser Urate 2713.
Hollander (N.), Pharmakodynam. Eigg. des Jalapins u. Gummi-Gutti 1230.
Hollard (A.), Elektrolyse wss. HCl-Lsgg. 2882.
Holleman (A. F.), s. Berckmans (V. S. F.).
Holley (E.) u. **Meloche (D. H.)**, Schutzüberzug für Metallgußformen 1286*A., 2734*A.
Holliday (L. B.) & Co. u. **Young (A.)**, Färben von Celluloseacetat 2971*E.
Hollins (C.), s. British Dyestuffs Corp.
Hollister (B. K.), Zur Aufbewahr. von chirurg. Nähzeug geeignete Fl. 2937*A.
Hollmann (H.), s. Auwers (K. v.).
Holló (J.), **Patai (J. A.)** u. **Kolta (E.)**, Wrkg. des Morphins auf das Säure-Basengleichgewicht des Menschen 2598.
Holly (O. M.), s. Baumann (E. J.).
Holly Sugar Corp. u. **Drummond (G. M.)**, $Ca(OH)_2$ 3620*A.
Holm (E.), Nachw. von Hemeralopie bei Ratten nach Fütter. mit Vitamin A freier Nahr. 432.
Holm (G. E.), s. Greenback (G. R.).
Holm (R.), Gegenwärt. Stand der Theorie des Glimmstromes. 2. Mitt. 13.
Holmberg (B.), Stereochem. Studien. 11. Mitt. Reaktionsdistanzen der Anionen 2327.
— u. **Runius (S.)**, Alkoholyse von Holz 136.
Holmes (A.), Blei in Gesteinen u. Erzen u. Alter der Erde 3457.
Holmes (A. D.), Verdaulichk. von Fetten tier. Ursprungs 2376.
— u. **Pigott (M. G.)**, Vitamingeh. von Lebertranen. 18. Mitt. Einfl. auf den Vitamingeh. bei kaltgepreßten Lebertranen 2932.
Holmes (B. E.), s. Holmes (E. G.).
Holmes (E.), s. Morgan (G. T.).
Holmes (E. G.) u. **Holmes (B. E.)**, Gehirnstoffwechsel. 2. Mitt. Kohlenhydratstoffwechsel 2377.
Holmes (E. L.) u. **Ingold (C. K.)**, Natur der alternierenden Wrkg. von Kohlenstoffketten. 3. Mitt. Dirigierende Eigg. von O_2 u. N in aromat. Substitut. 630.
Holmes (H. N.), Emulsionshäute 329.
— u. **Dietrich (M. A.)**, Adsorpt. von Sulfiden durch kolloidales Chromhydroxyd 2892.
—, **Sullivan (R. W.)** u. **Metcalf (N. W.)**, Vergrößer. des inneren Vol. von Silicagelen dch. feuchte Hitzebehandl. 3503.
Holmes (M. E.), s. National Lime Association.
Holmes (W. C.), Reduktionsprodd. von Azofarbstoffen. 6. Mitt. 2407.
Holmsen (D.), s. Goldschmidt (V. M.).
Holmsen (J.), s. Langfeldt (E.).
Holmstrom (P.), Schleifpaste 1351*A.
Holmyard (E. J.), Alchemist. Decknamen 1917.
Holroyd (G. W. F.), **Chadwick (H.)** u. **Mitchell (J. E. H.)**, Elektr. Leitfähigk. von PCl_5 1945.
Holsboer (M. G.), s. Ehrenberg (C.).
Holsboer (Dr.) & Co., Ausführ. chem. Rkk. u. physikal. Prozesse bei hohen Tempp. 466*D., 1251*D. — Flammofen 466*D.
Holschneider (F.), s. Lecher (H.).
Holst (G.) u. **Clausing (P.)**, „Haftdauer" von Metallatomen auf einer Glaswand 1919.
Holter (K.) u. **Thune (S.)**, Extrakt. von Öl, wss. Gelatine u. fester Stoffe aus tier. oder pflanzl. Stoffen 3378*F.
Holthaus (C.), Einfl. der chem. u. physikal. Eigg. von Koks auf die Verbrennlichk. 2064.
Holtmann, Hüttentechn. Herst. weißer Zn- u. Pb-farben 1041.
Holtmann (N.), Bedeut. des Lobelin-Ingelheim in der Chirurgie bei Narkose-Apnöe u. Kollapszuständen 1449.
Holton (W. B.), s. Thompson (A. P.).
Holtsmark (J.), Absorpt. in Na-Dampf 1107.
Holtz (F.), Ultrawage 172, 980. — Verfeinerte Mikromethoden. 1. Mitt. 442.
Holtzmann, Hygien. Fabrikbeleucht. 1253.
Holven (A. L.), s. Blowski (A. A.).
Holweck (F.), Krit. K-Potential des Ne 1766. — Krit. K-Potentiale der leichten Atome 3300.
Holwerda (B. J.), Colorimetr. Best. des Säuregrades von Käse u. Molke 528.
Holyński (S.), Regenerier. von Molybdatresten 2898.
Holzach (K.), s. Cassella (L.) & Co.
Holzapfel (A. C.), Überziehen von Metallflächen 1710*E. — Holzerhaltungsmittel 2764*E.
Holzer (R.), Ausscheid. von Fremdbestandteilen aus Luft, Gas mit einer vom Staubträger in Beweg. gesetzten Filterfläche 2727*D.
Holzlohner (E.), Wrkg. der Na- u. Ca-Ionen auf das Froschherz u. ihr Einfluß auf den Herztonus 721.
Holzschmidt (W. A.), Bezieh. zwischen der chem. Konstanten u. den krit. Größen von Normalfll. 2177 .— Gesetzmäßigkk. für die Molekularwärmen nichtassoziierter Fll. u. deren Dämpfe 2177.
Holzverkohlungs-Industrie Act.-Ges., Acetaldehyd aus Äthylalkohol 2839*D. —

Unmittelbar weiterverarbeitbare Chlormethyllsgg. 2838* D.
Home (M.), Drei Fundamentalfrequenzen 2073.
Home and Colonial Investments Ltd. u. **Vecchis (I. de)**, Behandl. von Zuckerrüben zwecks Zuckergewinn. 2630* A.
Homolka (K.), Behandl. der Seide, um ihre Widerstandskraft gegen die Einw. des Lichtes zu erhöhen 536.
Honda (K.) u. **Ishigaki (T.)**, Gesetz der F.-Erniedrig. von Metallegierr. 298.
Honda (M.), Unters. des Harns gravider Frauen 2486.
Hones (E. G.), Stahllegierr. 1707* A.
Hones Stahlwerk Ges., Werkzeug zur Führ. u. Form. von Walzgut 2238* D.
Honig (P.), Veränderr. bei der Sesamölrk. bei der Behandlung des Öles mit Adsorbentien 531.
Honigmann (L.), Verteilte feste Stoffe aus Lsgg. oder Suspens. 996* D.
Honneyman (W.), Pektingeh. der Flachsfaser 2412.
Honory Advisory Council for Scientific and Industrial Research, s. Freeman (H.).
Hons (V.), N-Ausscheid. nach Gliadin 3484.
Honsberg (G.), Gegenständ. aus Abfällen von gehärtetem Kunsthorn aus Casein u. Leim 2268* D.
Hooft (F. Visser't), Genus Acetobacter 3244. — s. Kluyver (A. J.); Niel (C. B. van).
Hooker (H. D.), s. Ahmann (C. F.).
Hooley (L. J.), s. Scottish Dyes.
Hooper (C. W.), Nahrungsmittel 1065* A. — s. Metz (H. A.) Laboratories Inc.
Hooper (W. J.), Krit. Ionisierungspotentiale beim Stoß positiver Ionen 3118.
Hoover (C. J.), Feueranzünder 2760* A.
Hoover (G. I.) u. **Glassey (C. Q.)**, Interferometermeth. zur Unters. von Systemen aus zwei flücht. Fll. 2285.
Hopf (H.), s. Ludwig (F.).
Hopkins (A. J.), Meth. zur Kalkulat. einiger quantit. Probleme 1236.
Hopkins (B. S.), s. Engle (D. G.).
Hopkins (D. G.), s. Mc Bain (J. W.).
Hopkins (E. S.), Dauerstandardlsgg. als mögl. Fehlerquelle bei Eisenbestst. 178.
Hopkins (F. G.), Glutathion. Sein Einfl. auf die Oxydat. von Fetten u. Proteinen 1661.
Hopkinson (E.), Kautschuk aus Kautschukmilch 511* A. — s. General Rubber Co.; Revere Rubber Co.
Hopkinson (R.), s. General Rubber Co.
Hoppe (A.), s. Krupp (F.), A.-G.
Hoppe (G.), s. Akt.-Ges. für Anilin-Fabrikation.
Hoppe (W.), Molkenböden im oberen Buntsandstein des Odenwaldes 868.
Hopper (A. C.), Zinnwiedergewinn. von Verzinnungen 775. — Phenol-Formaldehydharze als Bestandteile von Lacken u. Firnissen 1300.
Hopwood (J. G.), s. Sease (C. A.).
Horák (V.), Glas 1693* A.
Horkheimer (P.), s. Mannich (C.).
Horn (D. W.), Abnormale Oberflächenspann. 2548.
Horn (F. R. van), Hinw. betreffs des Gebrauchs der Speziesnamen der Granat-, Amphibol-, Pyroxen- u. Turmalingruppe 2786.
Horn (G.), Vermeid. des Übergangs von Pb in die Luft beim Bleilöten 2835* D.
Horn (O.), s. Stobbe (H.).
Horne (G. H.), s. International Precipitation Co.
Hornemann (C.), Einfluß der Phosphatdüngung auf die Bldg. von Vitamin „B" in der Pflanze 472, 3555.
Horner (J.), s. Stewart (G. R.).
Horning (R. A.), Entfern. des Kalksteins aus Ton 2399.
Hornsey (J. W.), Fe aus oxyd. Erzen 1705* F.
Horny (R.), s. Swoboda (K.).
Horowitz (J.), Leinölersatz 3281* A.
Horowitz (W.), Funkt. der durch Nervendurchschneid. immobilisierten Muskeln. 6. Mitt. Wrkg. des Nicotins 3251.
Horowitz-Wlassowa (L.), Best. des Coli-Titers eines W. 2034.
Horsefall (R. S.), s. British Dyestuffs Corp.
Horsfield (B. T.), s. Aluminium Co. of America.
Horst (F. W.), Hochempfindl. Kongopapier. 1. Mitt. 444; 2. Mitt. 3169. — Lockern von festsitzenden Bürettenhähnen 1454.
Horst (J. H.), Verf. zur Vernicht. der Reblaus 2832* D.
Horsters (H.), s. Brugsch (T.).
Horton (F.), s. Andrewes (U.); Davies (A. C.).
Horton (H. V.), s. Brady (O. L.).
Horvath (A. A.), Wrkg. von NH_3 auf die Lungen 2118.
Hosenfeld (M.), s. Siemens & Halske A.-G.
Hosepian (V. M.), s. Manwaring (W. H.).
Hoshino (T.), s. Majima (R.).
Hoskins (W.), s. Economy Fuse & Mfg. Co.
Hosoda (N.), s. Kozowa (S.).
Hosoda (T.), Physiol. Wrkg. des Histidinanhydrids u. des Histidylhistidinesters 2119.
Hosokawa (T.), Wrkg. von $RaBr_2$ bei intravenöser u. peroraler Zufuhr im Hinblick auf die Veranker. des Ra im Körper wie auf den intermediären Stoffwechsel 1596.
Hostettler (F.), Treibmittel für Explosionsmotoren 1914* Oe.
Hottinger (A.), Verhüt. u. Heil. der Rachitis durch bestrahlte Nahr. 1837.
Hottinger (A. F.), s. Chicago Crucible Co.
Hottinger (R.), Sterilisator für W. 1259* D.
Houben (J.) u. **Pfankuch (E.)**, Einw. von Salpeterschwefelsäure auf Dichlor- u. Monochlormethyläther 1794.
Houdry (E. J.), s. Houdry (J.) & Fils.
Houdry (J.), & Fils u. **Houdry (E. J.)**, Mittel zum selbsttät. Schließen von Löchern in Fahrradschläuchen 1303* A.
Hough (T.), In der Wärme plast. M. 1724* E.
Houghton (E. F.) & Co. u. **Pressell (G. W.)**, Carburierungsmittel für Einsatzhärtung 1034* A.
House (M.), s. Naylor (N. M.).

Houseman (P. A.) u. **Swift (C. K.)**, Kontinuierl. Extraktionsapp. 191.
Houssay (B. A.) u. **Cisneros (A.)**, Empfindlichk. von Hunden ohne Schilddrüse gegenüber Insulin 1222.
— u. **Mazzocco (P.)**, Wirkungsmechanismus der Schlangen- und Skorpiongifte auf den quergestreiften Muskel 1233.
—, **Mazzocco (P.)** u. **Rietti (C. T.)**, Glykämie u. das Glykogen bei den Kröten nach Entfern. der Hypophyse oder Verletz. des Gehirns 1435. — Wrkg. von Insulin auf Kröten nach Entfern. der Hypophyse oder Verletz. der Infundibulargegend 1435.
— u. **Molinelli (E. A.)**, Wrkg. des Nicotins, Cytisins, Lobelins, Conicins, Piperidins u. verschiedener Ammoniumbasen auf die Adrenalinsekret. 1221. — Adrenalinausschüttung im Verlauf der Asphyxie 1221. — Adrenalinausschütt. durch unmittelbare Injekt. von Substst. in das Nebennierenmark 1221. — Wrkg. verschiedener Substst. auf die Adrenalinsekret. 2111.
Houston (B.) u. **Johnson (T. B.)**, N_2O_4 als Reagens für Diazotier. 1636.
Houstoun (R. A.), Mess. von Strahlungsintensitäten nach photograph. Meth. 2021.
Houwink (R.), Neue Hartgummi-Prüfvorr. in der Schopper Maschine 2517, 2978.
Hove (H. v.), s. Wieland (Heinr.).
Hoveman (C. R.), s. Hoveman (J. C.).
Hoveman (J. C.) u. **Hoveman (C. R.)**, Wiederverwend. u. Regenerier. des Abwassers aus Badeanstalten, Fischbehältern 3269*F.
Howard (A.), s. Anderson (L. A. P.).
Howard (B. F.) u. **Chick (O.)**, Leichtes Bi-Carbonat des Handels 3254.
Howard (G. C.), Behandl. von Sulfitablauge 273*A. — Gewinn. von pflanzl. Gerbstoffen aus gerbstoffhalt. Rinden 290*A.
Howard (H.), s. Grasselli Chemical Co.
Howard (H. A. H.), s. Cammidge (P. J.).
Howard (N. O.), s. Snell (W. H.).
Howe (A. B.), s. Partington (J. R.).
Howe (J. L.) u. **Haynes (L. P.)**, Ru. 8. Mitt. Die isomeren Chloride 1633.
— u. **Mercer (F. N.)**, Ru. 9. Mitt. Löslichk. des Ru in Hypochloritlsgg. u. Vers., diese Rk. zur quant. Best. des Metalls zu benutzen 1633.
Howe (P. R.), s. Wolbach (S. B.).
Howell (E. V.), Kieselsäuregallerte als ein Hilfsmittel beim Filtrieren 1598.
Howell (G. D.), s. Bircher (L. J.).
Howes (R. T.), s. S. E. Co.
Howorka (R.), Fäkaldünger 772*Oe.
Hoyberg Co. A/S., Fettbest. bei der Erzeug. von Butter 2521*F.
Hoyer (E.), Stufenweise Sortier. des Holzschliffes 1488.
Hoyt (F. C.), Anwend. der Korrespondenzprinzipien auf relative Intensitäten in Serienspektren 2535.
Hoyt (J. H.), Reinig von Papierfabrikabwässern durch das amerikan. kontinuierl. Filter 3267.
Hruda (J.), Einfl. des Filtermaterials auf die Qualit. der Schlammpressenarbeit 1726.
Hruska (J. H.), Elektr. Cr-Ni-Ingots 1881.
Hrynakowski (C.) u. **Rychter (A.)**, Anpass. der Meth. der isothermen Dest. an die Best. der molekularen Konz. des Blutserums 1867.
Huart (G. d'), s. Hackspill (L.).
Huart (K. d'), Über die Verteil. des CO_2-Geh. in Kaminen 1747.
Hubacher (M.), s. Zetzsche (F.).
Hubbard (P.) u. **Field (F. C.)**, Best. der relativen Festigk. feinkörn. Asphaltpflastermischungen 2958.
Hubbard (R. S.) u. **Allen (E. G.)**, Gleichzeit. Best. von Magenacidität u. Alkaliausscheid. im Harn 2811.
— u. **Munford (S. A.)**, Alkaliausscheid. bei Achlorhydrie 2810.
— u. **Wright (F. R.)**, Einfl. von kleinen $NaHCO_3$-Gaben auf die Ausscheid. von Acetonkörpern 2489.
Hubbell (J. P.), s. New Jersey Zinc Co.
Huber (J.), s. Akt.-Ges. für Anilin-Fabrikation; Redenbacher (W.).
Huber (M.), Fixieren von Kohlepapierdurchschlägen 2423*D.
Hubert (E.), s. Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
Hubmann (O.), s. Akt.-Ges. für Brennstoffvergasung.
Hucker (G. J.) u. **Rettger (L. F.)**, Ausnutz. der hydrolyt. Eiweißzers.-Prodd. durch die Mikrokokken 422. — Ausnutz. der nicht-eiweißart. Stickstoffquellen durch die Mikrokokken 423.
Hudig (J.), s. Hetterschy (C. W. G.).
— u. **Hetterschy (C. W. G.)**, Best. des Kalkzustandes in Humus-Sandböden 2505.
Hudler, Braunkohlenflammkoks 278. — Schwachgas u. Starkgas für den Betrieb von Gasschmieden zum Schweißen 1882.
Hudson (C. S.), s. Phelps (F. P.).
—, **Pringsheim (H.)** u. **Leibowitz (J.)**, Beziehh. zwischen Drehungsvermögen u. Strukt. in der Zuckergruppe. 11. Mitt. Opt. Beziehh. zwischen Amylobiose, Amylotriose u. Glucose 2568.
Hudson (W. E.), s. Dean (R. S.).
Hübl (A.), Desensibilisat. orthochromat. Platten 804.
Huebner (J.), Fortschritte beim Färben, Drucken u. verwandten Industrien. 1. Mitt. Textilfasern. Künstl. Seide 2406.
Hückel (E.), s. Zsigmondy (R.).
Hülsbruch (W.), Gasumsetzz. in den Kammern der mit einem Gemisch aus Hochofen- u. Koksofengas beheizten Siemens-Martin-Öfen 773.
Hülsmeyer (C.), Unterdrück. des elektr. Gegenstroms 1002*D.
Hünecke (H.), s. Ley (H.).
Hürthle (R.), Insulin u. Glucuronsäure 710. — Wrkg. halogensubstituierter Barbitursäuren 720.
Hüttenwerke Tempelhof A. Meyer, Gewinn. von Sb aus Legierr. 1266*E. — Legierr. 1284*E.
Hüttig (G. F.), Chemie des H. 2. Mitt. Systematik der festen Metall-Wasserstoff-Verbb. 2312. — s. Gutbier (A.).
— u. **Keller (M.)**, Chemie des Li. 4. Mitt. Beziehh. zwischen Kontrakt., Lichtbrech. u. Lichtabsorpt. in wss. Salzlsgg. 590.

Hüttig (G. F.) u. **Schliessmann (O.)**, Chemie des Li. 5. Mitt. Polybromide u. Polychloride der Alkalien 854.
Hütz (H.), Dest. von Ölen u. bituminösen Stoffen 2274*E.
Huff (W. J.), Nachw. u. Best. von Spuren von CS_2 in kleinen Gasvoll. 2418. — Ursprung von CS_2 bei der Verkok. von Kohle 3442.
Hugel (G.), Heterocycl. Verbb. mit fünfwert. J oder Br 1995.
Hugel (G. L.), Diphenylmethanfarbstoffe 244*F.
Hugershoff (A.), Acetylderivv. des Thioharnstoffs u. des Harnstoffs. Konst. des Thioharnstoffs 1526.
Huggett (A. S. G.), s. Mellanby (J.).
Huggins (M. L.) u. **Hendricks (S. B.)**, Bestätig. des Vorhandenseins eines nicht-tetraedr. Kohlenstoffatoms in Krystallen von Pentaerythrit 2321.
Hughes (A. L.) u. **Jauncey (G. E. M.)**, Strahl. die aus der gegenseit. Zerstör. von Protonen u. Elektronen entsteht 2073.
Hughes (G. F.) Futter elektr. Öfen 1700.
Hughes (J. S.), **Titus (R. W.)** u. **Moore (J. M.)**, Ultraviolettes Licht u. antirachit. Vitamin in Hühnereiern 2488.
Hughes (L. F.), Behandl. von Zigarettentabak 1065*A.
Hughes (W.), Chemischer Umsatz eine Resonanzerscheinung? 22.
Hughes (W. E.), Galvan. Metallabscheid. VI. Abscheid. im drehenden Behälter. 1. Mitt. 217; 2. Mitt. 1031; 3. Mitt. 2142.
Hughes (W. S.), s. Humble Oil and Refining Co.
Hugill (H. R.), s. Burt-Gerrans (J. T.).
Hugonin (G.), Bericht der internationalen Kommiss. für die quantit. Gerbstoffanalyse 1624. — Meth. der quantitat. Gerbstoffanalyse 2992. — Best. der $[H^{\cdot}]$ 2420.
Hugounenq (L.) u. **Loiseleur (J.)**, Konstit. der proteolyt. Fermente u. Mechanismus ihrer Wrkg. 1665. — Anwend. von Glykogen zur Herst. kolloider Metalle 3590.
Huguenin (C. T.), s. Kehrmann (F.).
Hugues (E.) u. **Pujo**, Wrkg. der Sonnenbestrahl. auf die Reif. der Weintraube u. auf die Zus. des Weines 2630.
Hugues (R.), Therm. Vakuumbehandl. von Elektrolyteisen mit Wiedergewinn. der Gase 1700.
Huizer (H. D. P.), Holzerhalt. 2764*E.
Hula (S.), s. Jedlicka (J.).
Hulin (P. L.), Herst. von Na- durch Elektrolyse 468*D.
Hull (L. J.), s. Mulligan (P. C.).
Hultgren (A.), Darst. ternärer Fe-C-Legierr. 1026.
Hultgren (G.), s. Backman (E. L.).
Hulthèn (E.), Beziehh. zwischen den Bandenspektren von Zn, Cd u. Hg u. ihre Atomspektren 587. — s. Eriksson (G.).
Humble Oil and Refining Co., Coleman (S. P.) u. **Hughes (W. S.)**, Aufarbeit. von Destillationsrückständen 1342*Can.
Humboldt, s. Maschinenbau-Anstalt Humboldt.
Humboldt (E. S.), s. Pacific Lumber Co.
Humpert (B.), Bearbeit. opt. Gläser u. das hierzu erforderl. Material 761.
Humphrey (C. W.), s. Lea (H. J.).
Humphrey (G. F.), Nährmittel 529*Can. — s. Appo-Krisp Ltd.
Humphrey (H. A.) u. **Synthetic Ammonia & Nitrates, Ltd.**, Gasmisch. für die NH_3-Synth. 3095*E.
Humphreys (R. E.), s. Standard Oil Co.
Humphreys & Glasgow Ltd., Gas 2066*F.
— u. **Dashiell (P. T.)**, Gas 2275*E.
— u. **Fulweiler (W. H.)**, Gasreinig. 193*E., 3568*E.
— u. **Perry (J. A.)**, Gasherst. 3197*E.
— u. **Rusby (J. M.)**, Vergas. bituminöser Kohle 2524*E, 3446*E.
Humphries (C. H.), s. Metals Protection Corp.
Humphries (J. E.), Kondensat. an der akt. Methylgruppe heterocycl. Basen 2920.
Humphry (R. H.), Best. der Kataphorese 3615.
Hund (F.), Atomtheoret. Deut. des Magnetismus der seltenen Erden 28. — Deut. verwickelter Spektren. 2. Mitt. 835. — Ableit. der Gittertypen aus der Vorstell. des isotropen polarisierbaren Ions 1101. — Isotropes Ion u. Bau der Molekeln u. Krystallgitter 1759.
Hundertmark (V.), Erfahrr. mit Nygramitfiltern 1686.
Hunkel (H.), Unters. von Laugenzuflüssen mit Hilfe elektr. Verff. 1602.
Hunnius, Best. des Kali- u. Phosphorsäurebedürfnisses der Böden aus dem Molekularverhältnis nach Ganssen 1698.
Hunsaker (C. H.), Zementgegenstände 471*A.
Hunt (A. F.) u. **Turner (E. E.)**, Herst. von tertiären Arsinen nach der Friedel-Crafts-Rk. 1637.
Hunt (A. M.), s. American Magnesium Corp.
Hunt (F. L.), s. Wyckoff (R. W. G.).
Hunt (F. S.), s. Cobb (R. M.).
Hunt (N. R.), **O'Donnell (F. G.)** u. **Marshall (R. P.)**, Desinfekt. von Böden mit Dampf u. chem. Mitteln in besonderer Bezugnahme auf den Kartoffelkrebs. 1. Mitt. 1475.
Hunt (R.), Auswert. von Schilddrüsenpräparaten 3246. — s. Renshaw (R. R.).
Hunter (A. S.) u. **Patrick (W. A.)**, Physikal. u. Kolloid-Chemie d. Arsphenamins. 1. Mitt. Best. eines isoelektr. Punktes 1868.
Hunter (F. M.), s. Sease (C. A.).
Hunter (G.) u. **Eagles (B. A.)**, Isolier. einer bisher unbekannten Subst. aus Blut u. ihre Bedeut. für die gegenwärt. Meth. zur Best. der Harnsäure 1438.
Hunter (G. F.), s. Nemours (E. I. du Pont de).
Hunter (R. F.), Synth. der Methanpolyessigsäuren. 1. Mitt. Bedingg., welche die Syntheth. nach der Cyanessigestermethode beherrschen, die Darst. der Methantriessigsäure u. einige anormale Kondensationen des Malon- u. Cyanessigesters mit Halogenderivv. des CH_4 53. — Aminobenzthiazole. 1. Mitt. 1-Anilinobenzthiazol u. seine Tolylhomologen 387; 2. Mitt. Naphthylaminonaphthathiazolderivv. 932. — Spiroverbb. mit Bezieh. auf ihre Bldg. u. Stabilität. 5. Mitt. Mehrebenige Natur des cyclo-Heptanringes 623. — Chemie der

polycycl. Systeme in ihrer Bezieh. zu ihren homocycl., ungesättigten Isomeren. 2. Mitt. Intraannulare Tautomerie 2568; 3. Mitt. Vortäusch. benzolischer Eigg. durch den 5-Kohlenstoff-Intraannularkern 2792. — Halogenier. des 2,6-Dimethylbenzbisthiazols u. 3,5-Diphenylimino-2,4-diphenyltetrahydro-1,2,4-thiodiazols 3231. — Bromier. einiger 5-substituierter 1-Phenylbenzthiazole 3232. — Ringkettentautomerie 2. Mitt. Vork. von Tautomerie des Dreikohlenstofftyps zwischen einer homocycl. Verb. u. ihrem ungesätt. Isomeren 3316. — s. Dyson (G. M.).

Hunter (W.) u. **Fairgrieve (J. G.)**, Kondensationsprodd. aus Phenolen u. CH_2O 250* Can.

Huntoon (F. Mc E.), s. Mulford (H. K.), Co.

Hupper (M.), s. Hancher (K. G.).

Huppert (O.), s. Ellenberger & Schrecker.

Huppert (P.), s. Suhrmann (R.).

Hurd (C. de W.), Ketene in der Friedel- u. Crafts-Rk. 927. — Acetyldiphenylamin aus Keten 2568.

Hurrell (G. C.), Kolloidale Sole u. Emulss. 1681*E.

Hurren (F. H.), Temperguß 1031.

Hurst (H.), Analyse von Milch, kondensierter Milch u. Trockenmilch 528.

Hurst (J. E.), Graphiteutektikum im Gußeisen 2960.

Hurtado (L.), Best. von Mn in Stahl u. Gußeisen 180.

Hurwitz (B.), Mit „Thyreoid Dispert" behandelter Fall von echtem Zwergwuchs 3070.

Hurwitz (H.) & Co. u. **Fabian (E.)**, Druckplatten 802*A.

Husband (A. D.), s. Godden (W.).

Huse (E.), s. Jones (L. A.).

Husfeld (B.) u. **Tamm (E.)**, Heißwasserbeize zur Bekämpf. von Pflanzenkrankheiten 1699*D.

Husserl (H.), Morphium sparendes Analgetikum „Cibalgin" 3558.

Hustin (R.), Fraktioniertes Schmelzen von feuerfesten Prodd. 1611.

Hutcheson (R. S.), s. Greenwood (G. F.),

Hutchins (T. W. S.), Elektrolyt. Abscheid. von Metallen 197*F. — Kathoden 1255* E. — Metallgegenstände 2397*F.

Hutchinson (W. F.), Carn jr. (B. O.) u. **Schmidt (H. D.)**, Mittel zum Behandeln von Zündhölzern 3640*A.

Hutchison (W. K.), s. Hammick (D. L.).

Huth (E. F.), Oxydkathode für Entladungsgefäße 1684*D.

Huth (F.), Herst. der Vulkanfiber-Erzeugnisse 793. — Melierte u. marmorierte Papiere auf der Papiermaschine 1488. — Verff. zur Herst. wasserdichter Mörtel- u. Betonmassen 1611, 2136.

Hutin (A.), Moderne Na_2S-Herst. 3094.

Huttenlocher (R.), s. Küster (W.).

Huttner (K.), s. Prandtl (W.).

Hutton (A. B.), Schmiermittel 2764*A.

Huxdorff (W.), Entw. u. Zus. der Kartoffelpflanze unter dem Einfl. verschied. Düngung 1018.

Huxham (T. S.), s. Carleton Ellis.

Hybinette (N. V.), Ni-Anoden 1003*A. — Legierr. 1037*E., 2239*F. — Hitzebeständ. Legier., die bis *1000°* auch gegen den Angriff von Alkaliverbb. unter oxydierenden Bedingg. widerstandsfähig ist 1616. — Hitzebeständ. Eisenlegierr. 1706*A.

Hyde (A. C.), Glühfäden 1256*E. — Superphosphat 3099*E.

Hylleraas (E.), Anordn. der Atome in den tetragonalen Krystallen Hg_2Cl_2, Hg_2Br_2, Hg_2J_2 u. Berechn. der opt. Doppelbrech. von Hg_2Cl_2 1928.

Hyman (H.), Eigg. einiger Al-Legierr. 482, 2401.

Hynd (A.), Natur des Harneiweiß, mit Berücksichtig. einiger Eklampsiefälle 1226. — Wechselwrkg. von Aminoverbb. u. Kohlenhydraten. 1. Mitt. Wrkg. von Harnstoff auf Glucose, Fructose u. Mannose 2791; 2. Mitt. Darst. von Glucoseureid 2791. — Schicksal des Blutzuckers nach Insulininjektion bei n. Tieren 2806.

Hyran-Singh, Erhöh. der Widerstandsfähigk. u. Weichheit von Leder 290*F.

Iddings (C.), s. Porter (C. W.).

I. G. Farbenindustrie A.-G., Ununterbrochene Reinig. von mit fremden Bestandteilen behafteten Salzen 2728*D. — H_3PO_4 3271*E.

— u. **Chemische Fabrik Griesheim-Elektron**, H_3PO_4 2825*E. — Glas 2828*E.

— u. **Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co.**, Azofarbstoffe u. deren lösl. Metallverbb. 2973*E.

— u. **Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning**, Dibenzanthronfarbstoffe 2976*E. — Plast. Massen u. Lacke aus Cellulosederivv. 2988*E.

— u. **Fuchs (R.)**, Formlinge aus geschwefelten Faserstoffen 3191*D.

— u. **Hahn (K.)**, H_2SO_4 3270*D.

— u. **Heinze (E.)**, Alkali- u. Erdalkalihydroxyde 3273*D. — Quecksilberkreislauf bei elektrolyt. Amalgamprozessen 3277*D.

— u. **Imhoff (P.)**, Alkalihydrosulfit 3505*D.

— u. **Miller (Alfred)**, Photograph. Nachbldg. v. Strichzeichnn. 3644*D.

—, **Nicodemus (O.)** u. **Ernst (O.)**, CH_2O aus Methylenchlorid u. W.-Dampf 3183*D.

— u. **Pistor (G.)**, P_2O_5 2825*D.

—, **Specketer (H.)** u. **Bartels (G.)**, Metalle 3429*D.

—, **Thode (C.)** u. **Benischek (A.)**, Transformatoren- u. Schalteröle 3638*D.

Iimori (S.), Radioakt. Mn-halt. Knollen von Tanokami 3016.

Ikeda (T.), Chem. Zus. des Glaskörpers des Rindsauges 1830.

Ikegami (Y.), Thermostabile baktericide Wrkg. des Lymphserums 1224.

Ikenti (H.), Zerfallskonstante von Aktinium A 1502.

Ilahi (B.), s. Yajnik (N. A.).

Ilberg (W.), Best. der Kerr-Konstanten opt.-akt. Körper 1630.

Ilcken (C. A.), Füllen der Innenschläuche von Automobilen mit einer selbstdichtenden M. aus Latex 784*Holl.

Ilisch (W.), Bekämpf. von Pflanzenschädlingen 2620*Schwz.

Ilison (M.), s. Loewe (S.).
Iljin (B.), Adsorptionskräfte u. ihre elektr. Natur. 2. Mitt. Elektr. Moment des adsorbierten Moleküls u. die Oberflächenenergie des Adsorbens 2179.
Iljin (W. S.), Einfl. von Salzen auf die Veränder. der Zellsaftkonz. bei Pflanzen 2482.
Illert (G.), Knochenverkohl. 464. — Benzolfabrik 2860.
Illies (H.), Elektroreinig. für Hochofengase 1614.
Illig (P.), Betrieb von Schwelvergasern 1081*D.
Illingworth (S. R.) u. **Illingworth Carbonization Co.**, Verkohlter Brennstoff 3295*E.
Illingworth Carbonization Co. s. Illingworth (S. R.).
Ilzhöfer (H.), Ernähr. mit vegetabil. Rohkost bei geist. u. körperl. Arbeit 1440.
Imai (S.), Urease in den Samen der Cucurbitacea 3238.
Imhäuser (K.), s. Feulgen (R.).
Imhoff (K.), Abwasserreinig. mit belebtem Schlamm 1260*D., 3268*D.
Imhoff (P.), s. Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.; I. G. Farbenindustrie A.-G.
Immendörfer (E.), s. Bergmann (M.).
Immenhauser (K.), Antagonist. Nerven. 29. Mitt. Abhängigk. der zeitl. Verhältnisse im Nerven vom Oxydationsvermögen desselben 2813.
Immerheiser (C.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Inamura (K.), Hydrate von $Al(NO_3)_3$ 606.
India Rubber, Gutta Percha & Telegraph Works Co., Auskleiden von Gefäßen mit Kautschuk 1726*F.
Industrial Appliance Co. u. **Dunlap (F. L.)**, Behandl. von Weizenmehl 1321*A.
Industrial Resinera-Ruth, S. A. u. **Ruder (C.)**, Darst. eines Gemisches von Camphen u. i-Bornylester aus Pinenchlorhydrat 2513*Can.
Industrial Waste Products Corp. u. **Dickerson (W. H.)**, Konz. u. Trocknen von Fruchtsäften 1322*A.
Ing (H. R.) u. **Perkin jr. (W. H.)**, Konfigurat. von zweibas. α,α′-Dibromcarbonsäuren. 4. Mitt. α,α′-Dibromglutarsäure 1141.
Ingall (D. H.), Zugkurve bei hohen Tempp. 774, 2402.
Ingberg (S. H.), Hitzebeständigk. von Gipswänden 2955.
Inge (L.) u. **Walther (A.)**, Durchschlag von Isolatoren bei hohen Tempp. 754.
Ingeberg (H. C. M.), Analyse von Substst., die eine Misch. von metall. Fe u. Eisenoxyden enthalten 1861.
Ingenieurgesellschaft für Wärmewirtschaft, Rauchverbrenn. an keram. Rundöfen 2228*D.
Ingold (C. K.), s. Gane (R.); Goss (F. R.); Holmes (E. L.).
Ingold (E. H.), Spezif. Wärmen von HCN 2301.
Ingraham (H. G.), Modernisier. einer Kartonpappenfabrik 1071.
Ink-Out-Mfg., Bleichlsg. 240*F.
Innes (R. F.), Bericht der Internat. Kommission für Analyse von Chromleder u. Chrombrühen 3376.
Inoue (T.), Absorptionsspektra von Salzlsgg. einiger seltener Elemente 2880.
Inouye (J.), Tinte 3379*F.
Inouye (R.), Gleichgewicht in dem System K_2SO_4-KNO_3-W. bei 25° 573. — s. Osaka (Y.).
Insley (H.), Glashafen-Überwach. u. Entglas. 2228.
Inspiration Consolidated Copper Co. u. **Arsdale (G. D. van)**, Cu aus Erzen 1035*A.
—, Arsdale (G. D. van), Aldrich (H. W.) u. **Scott (W.)**, Gewinn. von gel. wertvollen Prodd. 3626*A.
Institut für Gärungsgewerbe, Vorlagealkoholometer für die Branntweinvorlagen an Destillierapp. für die Erzeug. von hochprozent. Spiritus 256.
International Coal Products Corp., Herst. von Brennstoff 2640*Oe.
International Combustion Engineering Corp. u. **Runge (W.)**, Verschwelen von Kohle 3295*E.
International Copperclad Co., Herst. von Dachdeckungsmaterial durch elektrolyt. Auftragen eines Kupferüberzuges auf eine Grundlage von Nichtmetall 2837*D.
International General Electric Co., Eisenhalt. Glühfäden 198*Oe. — Metallüberzüge auf Fe- u. Cu-Gegenstände 2240*Oe.
— u. Dreher (G. F.), Isoliermaterial 3350*Aust.
— u. Kelley (F. C.), Oberflächl. mit Cr legierte Metalle 224*Schwed.
— u. Lüdke (B.), Ofenelektroden 1255*E.
International Holding Co. u. **Niece (F. G.)**, Cracken von KW-stoffen 2163*A.
International Metal Products Co., Eisengußstücke 1286*E.
International Nickel Co., Legierr. 3573*E.
— u. Merica (P. D.), Nickellegierr. 2743*A.
— u. Stanley (R. C.), Aufbereit. Ni u. Cu enthaltender Stoffe 1036*A.
International Patents Development Co. u. **Newkirk (W. B.)**, Dextrosehydrat 1064*A. — Fruchtzucker 2982*A.
International Precipitation Co. u. **Anderson (E.)**, Elektr. Abscheid. von in Gasen suspendierten festen Teilchen 193*A. — Behandl. von Fll. mit dunklen elektr. Entladungen 3263*E.
— u. Horne (G. H.), Elektr. Gasreinig. 3421*Can.
— u. Koch (H.), Verwert. der Abgase von Cellulosekochern 794*A.
International Sugar and Alcohol Co., Entfernen von HCl aus Holzzuckerlsgg. 253*D., 3282*F. — Abscheid. flücht. Säuren aus wss. Gemischen dch. Verdampf. 459*D. — Entfern. gefärbter Stoffe od. anderer Verunreinigg. aus solche enthaltenden Lsgg. 1246*F. — Raffinierte, vergärbare Zucker aus Holzzucker 2154*F.
International Western Electric Co. u. **Nicolson (A. Mc L.)**, Piezoelektr. Krystalle 3422*Can.
International Yeast Co., Corby (R. L.) u. **Bührig (W. H. F.)**, Hefe 2260*E.
Internationale Bergin-Compagnie voor Olie-en-Kolen-Chemie, Behandl. von schweren KW-stoffen etc. mit H_2 1085*Holl.

Internationale Feuerlöscher-Ges., Feuerlöschmittel 753*E.
Internationale Galalith-Ges. Hoff & Co., Bartels (A.) u. **Eberhardt (G.)**, Aufarbeit. von Caseinmassen 1076*D.
Internationale Nahrungs- u. Genußmittel A.-G., Entaromatisieren von Kaffee 3189*E.
Introzzi (P.), Wrkg. des Insulins auf die alimentäre Hyperglykämie u. Glucosurie 2484.
Ionesco (T.), Schallgeschwindigk. in Fll.; Zusammenhang mit der Verdampfungswärme 3011.
Ionescu (A.), Bibescu (I.) u. **Popescu (P.)**, Best. der Harnsäure im Blut 2394.
Ipatjew (W.) u. **Kljukwin (N.)**, Pyrogenisat. des Naphthalins unter der gemeinschaftl. Wrkg. der Oxyde von Ni u. Al 1170. — Polymerisationserscheinn. unter der gemeinschaftl. Einw. von Fe u. Al_2O_3 bei hohen Tempp. u. Drucken 1170.
— u. **Nikolajew (W.)**, Einw. von H_2 u. W. auf P bei hoher Temp. unter Druck 2659.
— u. **Orlow (J.)**, cyclo-Hexyläther 1640.
—, **Orlow (J.)** u. **Rasubajew (G.)**, Rk. zwischen Methylalkohol u. Phenol bei hoher Temp. u. unter Druck 1971.
— u. **Rasubajew (G.)**, Hydrier. aromat. Säuren u. ihrer Salze unter Druck. 1. Mitt. 2092.
Ippisch (K.), Leistungspolarität bei Ventileffekten 3303.
Ippolito (G. d'), Verwend. von Rohphosphaten 1875.
Ipsen (C.), Zeitl. Begrenz. des chem. Nachw. von elementarem P 1868.
Ireks A.-G. Kulmbach, Herst. von Weißgebäck 1899*Schwz.
Ireland (G. V.) Lötmittel für Stahl 1711*A.
Ireland (S. J.), s. Chattaway (F. D.).
Ireton (H. J. C.), s. Buffam (M. C. W.); McLennan (J. C.).
Irger (J.), Eisenstoffwechsel im tier. Organismus nach der Milzexstirpat. 3077.
Irmann (R.), Kupferraffinat. im *15*- bis *20*-t-Ofen mit Halbgas- u. mit Gasfeuer. 1616. — Verh. von Al bei höheren Tempp. gegenüber Fe 3428.
Ironside (E. A.), Wiedergewinn. flücht. Lösungsmm. 750*E., 3265*E.
Irvin (W. T.), s. Celite Co.
Irvine (J. C.) u. **Oldham (J. W. H.)**, Konst. der 2,3,5- (oder 2,3,4-)Trimethylglucose 2184.— Polymerisat. von β-Glucosan. Konst. synthet. Dextrine 2673.
Irving (J. T.) u. **Kay (H. D.)**, „In vivo"-Permeabilität der roten Blutkörperchen des Kaninchens 3075.
Irving (L.) u. **Ferguson (J.)**, Einfl. der Acidität des Darms auf die Aufnahme von Ca-Salzen durch das Blut 3250.
Irwin (M.), Anhäuf. von Farbstoff in Nitella 413.
Irwin (P. L.), Ermüd. von Metallen durch direkten Zug 2963.
Isaacs (B. L.), s. Calvin (J. K.).
Isaacs (M. R.), s. United Products Corp. of America.
Isabellenhütte Ges. u. **Heusler (F.)**, Behandl. von Kupferlegierr. 2507*A.
Isåjev (V.), Ester des Borneols aus Pinen 3631*F.
Iselin (E.), Emulsionen u. ihre Herst. Kolloidchem. Studie 2935, 3610.
Isgaryschew (N.) u. **Bogomolowa (M.)**, Geschwindigk. chem. Rkk. in Ggw. organ. Kolloide 812. — Koagulat. der Eiweißstoffe durch organ. Säuren im Zusammenhang mit deren Strukt. 3306.
— u. **Pomeranzewa (A.)**, Quell. in Ggw. organ. Säuren im Zusammenhang mit deren Strukt. 3129.
Ishibashi (M.), Elektrolyt. Red. von Oximen. 2. Mitt. γ-i-Nitrosovaleriansäure u. α-i-Nitrosopropionsäure 1794; 3. Mitt. Benzildioxim 1794.
Ishidate (M.), s. Asahina (Y.).
Ishigaki (T.), s. Honda (K.).
Ishimasa (S.), s. Takagi (S.); Tanaka (M.).
Ishio (M.), Konstit. der Eläostearinsäure 3594.
Ishiyama (S.), Anstrichentfernungsmittel für Automobile 3279*A.
Isihara (T.), Einfl. einiger Elemente auf die rundl. Ausbldg. von Carbiden in Stählen 2234.
Island (J. S.), Stickoxyde auf elektr. Wege 2825*F. — s. Electro Chemical Co.
Isle (G. B. de l'), Vassy-Zement 764.
Ismailsky (W.) u. **Kolpensky (W.)**, Erscheinn. der reduktiven Passivität von Zinkstaub bei der alkal. Red. von Nitroverbb. 3595.
Isnard (E.), Uranverbb. des Hexamethylentetramins 1814. — $NaHCO_3$ 2391.
Isom (E. W.), s. Sinclair Refining Co.
Israel (A.) u. **Fränkel (R.)**, Einfl. der Avitaminose auf die Heil. von Knochenbrüchen 2488.
Israilewitsch (E.), s. Timofejew (G.).
Issatchenko (B.), Salpeterbldg. in den Meeren 2082.
Issoglio (G.), Phosphororgan. Verbb. der Brotbereit. 2154. — *100* Jahre alter Wein 3104.
Istrati (M. I.), Best. des Koeff. des inneren Wärmeleitvermögens des Hg 3257.
Iszard (M. S.), Ca u. Tuberkulose 1233.
Itagaki (T.), s. Takahashi (E.).
Itallie (L. van) u. **Harmsma (A.)**, Auf Java gewonnener Tolubalsam 167. — Auffind. u. Best. kleiner Mengen von Morphin in Gemischen 2612.
— u. **Steenhauer (A. J.)**, Myrrhis odorata Scop. u. mikrochem. Nachw. von Anissäure 2408. — Mikrochem. Rk. zur Erkennung von p-Oxyphenyläthylamin (Tyramin) u. β-Imidazolyläthylamin (Histamin) 2609.
Itier (J. A. H.), Behandeln von Fasern 3368*E.
Ito (K.), s. Fujihara (M.).
Ives (H. E.), Positive Strahl. in Alkalimetalldämpfe enthaltenden Vakuum-Thermo-Ionenröhren 1931.
— u. **Johnsrud (A. L.)**, Temperatureinfl. auf den lichtelektr. Effekt der Alkalimetalle 2297. — Elektr. u. photoelektr. Eigg. dünner Rb-Häute auf Glas 3302.
Iwanaga (I.), Eisenstoffwechsel 3077.
Iwanow (D.), Darst. von Phenolen aus Organo-Mg-Verbb. 2679.
Iwanow (N.), Trehalose u. Trehalase bei Myxomyceten 702. — Eiweißstoff des Protoplasmas der Myxomyceten 702. —

Ursprung des von Schimmelpilzen ausgeschiedenen Harnstoffs 702. — s. Behrens (M.).
Iwanowa (N.), s. Nametkin (S.).
Iwanowski (E.), s. Stadnikow (G.).
Iwanowsky (N.) s. Kultjugin (A.)
Iwasa (D.), Antisyphilit. Wrkg. von Glutinkupfer 3084.
Iwatsuru (R.), Einfl. des Histamins u. des Tyramins auf den N-Stoffwechsel beim Kaninchen 715. — Polysaccharidspaltung durch Hefe 1826. — Vergär. der α-Ketoglutarsäure durch das Bacterium xylinum 2931.
Iyer (S. N.), Sudborough (J. J.) u. **Ayyar (P. R.)**, Argemoneöl 1482.
Izák-Križko (J.), s. Vondráček (R.).

Jabłczyński (K.) u. **Wiechowski (W.)**, Stannophosphate 3523.
Jablonski (A.), s. Pienkowski (S.).
Jablonski (C. F.), Färbende Zusätze in Nahrungsmitteln 1621.
Jablonski (L.), Mechan. Lederunterss. 3375. — Histol. Lederunterss. 3375.
Jachzel (J.), Stampfasphaltmehl 2276*D.
Jack (W. C.), s. Blatt (B. L.).
Jackman (A. J.), s. Vesuvius Crucible Co.
Jackman (D. N.), s. Parker (R. G.).
Jackson (C. M.), Spontan-Nephritis u. kompensator. Nierenhypertrophie bei Albinoratten nach Vitamin-A-armer Ernährung 2487.
Jackson (D. D.), s. Pratt (J. T.).
—, Sears (J. D.), Pratt (J. T.) u. **Conlin (F.)**, Entschwefeln von Eisen u. Stahl 220*A.
Jackson (F. G.), Absorpt. von SO_2 aus Ofengasen durch keram. Waren 2949. — s. Bole (G. A.).
Jackson (F. H.) u. **Werner (G.)**, Neue Prüfmeth. der Konsistenz von Pflasterbeton 2958.
Jackson (H.), s. British Dyestuffs Corp.
Jackson (H. W.), s. Harvey (A.).
Jackson (L. C.), Magnet. Moment der Bahn des Valenzelektrons der festen Alkalimetalle 3452.
Jacob (K. D.), Entw. von Verflüchtigungsmethoden zur Herst. von H_3PO_4 199.
Jacob (M.), Ausnutz. der Mess. der magnet. Dreh. in der Analyse von Gemischen 2941.
Jacob (P.), s. Kuhn (R.).
Jacob (R.), Bruchfestigkeitsbest. von Braunkohlenbriketts in Großbetrieben 797.
Jacobi (H. G.), s. Leopold (J. S.).
Jacobi (L. J.), Herst. getrockneter Apfelschnitte 3579.
Jacobi (R.), s. Wieland (Heinr.).
Jacobs (C. B.), s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Jacobs (W. A.), Saponine. 3. Mitt. Sapogenin von Sapindus saponaria L. u. Sapindus mukorossi utilis (Trabuti) 410. — Chemotherapie protozoischer u. bakterieller Infektt. 2600.
— u. Collins (A. M.), Strophanthin. 7. Mitt. Doppelbind. des Strophanthidins 405; 8. Mitt. Die Carbonylgruppe des Strophanthidins 953.
Jacobsberg, s. Mattissohn.
Jacobsen (E.), Alkoholfreie Getränke 2631.
Jacobsen (P. M. H.), Festigkeitsprüff. von Zellstoffen 1488.
Jacobsohn (F.), Salvarsanwrkg. auf das Froschherz 721. — Klopfende u. nicht klopfende Treibmittel für Automobilmotoren 3194. — s. Buschke (A.); Mallison (H.).
Jacobsohn (P.), s. Heller (G.).
Jacobson (D. L.), s. Koppers Co.
Jacobsson (R.), Metalloxyde 204*E. — Tonerde 1875*E. — Zersetz. von Metallsulfaten 3570*F.
Jacobucci (A.), s. Hickethier (C. F.).
Jacoby (M.), Einfl. von Alkalien, Säuren u. Salzen auf die Plastizität von Kaolinen 470. — Ultrafiltrationsverss. mit Ureaselsgg. 2007.
Jacometti (T. J. A.), s. Nederlandsch-Indische Spiritus Maatschappy.
Jacquard (G. E.) u. **Gaudard (E. R.)**, Extrakt ölhalt. Mehle 533*F.
Jacquot (R.) u. **Mayer (A.)**, Gleichgewicht der Zellbestandteile u. die Oxydationsintensität in der Zelle 2210.
Jäderholm (Y.), s. Vartiainen (A.).
Jaeger (A.), Red. von CO zu CH_2O u. CH_3OH 3393. — s. Ans (J. d').
— u. Winkelmann (H.), Red. des CO unter gewöhnl. Druck 3517.
Jaeger (C.), s. American Plastic Products Corp.
— u. Pohl (F.), Durchfärben u. Konservieren von Knoten 1042*D.
Jaeger (F. M.), Pseudosymmetrie des rac. K-Chlorsulfoacetats 51. — Krystallform stellungsisomerer Dinitrotoluole 1528.
—, Terpstra (P.) u. **Westenbrink (H. G. K.)**, Krystallstrukt. des GeJ_4 1929.
Jaeger (G.), s. Hahn (F. L.).
Jaeger (G. H.), s. Grohmann (R. W.).
Jäger (Herm.), Reibechtheit von Naphthol AS-Rot 1885.
Jaeger (Hugo), Wasserdichte Gewebe 2856.
Jaeger (W.) u. **Steinwehr (H. v.)**, Verbrennungswärme der Benzoesäure 3258.
Jäggi (W.), s. Karrer (P.).
Jänecke (E.), Phasengleichgewichte bei Sulfaten 2870.
Järvinen (K. K.), Löslichkeitsverss. mit Kochkesselmetallen u. Best. der gelösten Metalle 1480.
Jaffé (R.), Cholesterinstoffwechsel u. Haarwuchs 3410.
Jahl (A.), Überführ. lösl. Sulfide in Chloride u. S 3569*F. — $Ba(OH)_2$ 3570*F.
Jahn (F. W. de), s. Synthetic Ammonia & Nitrates Ltd.
Jahn (R.), Sb u. seine Verhütt. 200. — s. Österreichische Bamag-Büttner-Werke A.-G.
Jahns (F.), Vergasen von wasserreichen Brennstoffen 3295*D.
Jahoda (R.) u. **Lilienfeld (L.)**, Fluorescenzschirme für Röntgenstrahlen 199*Oe.
Jailley (J. M.), Mittel zum Appretieren von Hüten aus Seide, Wollsammet oder anderen Stoffen 782*F.
Jain (M. P.), s. Yajnik (N. A.).

Jajnik (N. A.), s. Yajnik (N. A.).
Jakimow (P.), Gewinn. der Badanwurzel 1091. — Badan, sibir. Gerbmittel 1092.
Jakob (G.), Bis zu welchem Mindestextrakt soll der letzte Nachguß unter den heutigen Verhältnissen in den Hopfenkessel laufen? 1891.
Jakob (H.), Intensitätsverhältnis der Hauptseriendubletten der Alkalimetalle 837.
Jakob (J.), Chem. Konst. der Glimmer. 2. Mitt. Muskovite der Pegmatite. 1. Teil 2181.
Jakowlewa (A.), Best. des Ca-Geh. im Blute bei verschied. Erkrankungen 3260.
Jakschin (M.) u. **Pirjatinski (A.)**, Drehungsvermögen russischer Handelsterpentinöle 3363.
Jakubsohn (S.), Elektr. Leitfähigk. in Benzollsgg. 1118, 3304.
— u. **Rabinowitsch (M.)**, Elektr. Leitfähigk. fester Krystallhydrate 3304.
Jakubtschik (A.), s. Lebedew (S.).
Jaloustre (L.), Ce u. Th in der Therapie 3494. — s. Aversenq.
Jaloux (C.), Reinig. u. Extrakt. der in den Wollschweißwässern enthaltenen Pottasche 3368*F. — Gewinn. des Schweißes u. Fettes aus der Schafwolle 3368*F.
James (A. A.), **Laughton (N. B.)** u. **Macallum (A. B.)**, Trenn. des blutdrucksenkenden Prinzips vom Lebergewebe 164.
James (C.), s. Goggin (J. F.); Rice (A. C.).
James (J. H.), s. Byrnes (C. P.).
James (R. W.) u. **Wood (W. A.)**, Krystallstrukt. von Baryt, Cölestin u. Anglesit 1928.
Jameson (E.), Anforderr. an Pektin für den Handelsgeleefabrikanten 1620.
Jamet, s. Meunier (L.).
Jamieson (G. S.), s. Baughman (W. F.).
— u. **Baughman (W. F.)**, Zus. von kalifornischem Olivenöl 3289. — Haltbark. von rohem Baumwollsaatöl 3440.
Jamison (L. A.), s. Peterson (W. H.).
Janák (F.), Theorie der Melasseblde. 2981.
Jane (R. S.), s. Hatschek (E.).
Janicki (L.) u. **Lau (E.)**, Feinstrukturfrage 1507.
Janisch (J.), s. Goy (S.).
Janitzky (A.), Entgaste Elektroden im Vakuum 1606.
János (H.), s. Victor (R. K.).
Janot (M. M.), s. Delaby (R.).
Jansen (A. F. J.), s. Urk (A. T. van).
Jansen (H. C.), Trockenmittel 3265*D. — s. Jansen (J. P. H.).
Jansen (J. P. H.) u. **Jansen (H. C.)**, Aufbewahr. verderbl. Güter in geschlossenen Gefäßen 2520*E.
Janser (A.), s. Friedländer (H.).
Janssen (S.) u. **Jost (H.)**, Wiederaufbau des Kohlenhydrates im Warmblütermuskel 718.
Januschke (H.), Sedativmittel: Krampfstill. dch. Adonis vernalis u. Digitalis 1449.
Japhe (D.), Taylor-Studien zur Analysentechnik der Glasrohstoffe. 1. Mitt. Ammoniak-Soda 1609.
Jaquet (E.), Theorie der Adsorpt. von Gasen 1632.
Jardin (G. F.), Bituminöse Emulsionen 1733*F.
Jarrell (T. D.), s. Veitch (F. P.).
Jaruschka (H.), Dem Linoleum ähnl. Belagmaterial 1076*Oe.
Jarussowa (N.), s. Schepilewskaja (N.).
Jarvie (R.), Feuerlöscher 1254*E.
Jarvis (E. G.), s. Merco Nordstrom Valve Co.
Jasper (T. McL.), Typ. stat. u. Ermüdungsunterss. des Stahls bei höheren Tempp. 2960.
Jasse (O.), Strukt. d. Banden *4511* u. *4123* des CO 2773.
Jastrowitz (H.) u. **Weinberg (M.)**, Abbauprodd. des Tuberkelbacillus. 2. Mitt. 2483.
Jatrides (D.), s. Sakellarios (E.).
Jaubert (G. F.), Gasverflüssig. 2225*E.
Jauncey (G. E. M.), s. Hughes (A. L.).
— u. **Foe (O. K. De)**, Theorie der Elektronenemiss. bei der Streuung von Röntgenstrahlen 585. — Trenn. von verändertem u. unverändertem Streukoeff. der X-Strahlen 3450.
Jausseran (C.), s. Buisson (H.).
Javillier (M.), Kann man die Mehle auf künstl. Wege entfärben u. reifen lassen? 2518.
—, **Allaire (H.)** u. **Hinglais-Groc**, Analyse der organotherapeut. Pulver. Deren Geh. an Gesamt-, Lipoid- u. Nuclein-Phosphor 1830.
—, **Baude (P.)** u. **Lévy-Lajeunesse (S.)**, Physiol. Best. des A-Faktors 2612.
Jean (C. H. R. Z.), s. Favrel.
Jeanneret (P.), Mittel zum Reinigen von Al-Gegenständen 3361*Schwz.
Jeans (J. H.), Durchdringende Höhenstrahl. u. kosm. Physik 1388.
Jeantet (P.), s. Duclaux (J.).
Jeapes (C. W.), Filme 1744*E.
Jebsen (H.), Photograph. Wiedergaben an Gläsern 206.
Jedlicka (J.) u. **Hula (S.)**, Gerbstoffhalt. Gallen einiger Bäume Böhmens 1623.
Jedlička (V.), Blutlipase 693.
— u. **Kreisinger (V.)**, Nachw. der pankreat. Lipase im Serum bei Pankreaserkrankk. 693.
Jeffries (Z.), s. Aluminium Co. of America.
Jeletzky (N.), s. Tschitschibabin (A.).
Jelinek (J.), s. Jirsa (F.).
Jelinek (V.), s. Lukeš (J.).
Jellinek (K.), Chem. Konstanten des Broms 3305.
— u. **Czerwinski (J.)**, Titrat. von Hg mit KCN, Pb mit Arseniat u. Fe mit Thiosulfat 1458.
—, **Czerwinski (J.)**, **Wolff (J.)** u. **Tomoff (G.)**, Gleichgewichte in Salzschmelzen. Rkk. zwischen geschmolzenen Legierr. der Alkalien u. Erdalkalien u. ihren geschmolzenen Chloriden 573.
— u. **Uloth (R.)**, Jod- u. Bromtensionen von Metalljodiden u. Metallbromiden 2780.
Jena (E.), Reinig. bezw. Trenn. von aliphat. KW-stoffen 490*D.
Jenaer Glaswerk Schott & Gen., Glas- oder Quarzgefäße 2500*F.
—, **Schott (O.)** u. **Thiene (H.)**, Glas 2137*E.
— u. **Zeiss (C.)**, Gefäße aus Glas oder Quarz 766*E.
Jendrassik (L.), Beeinfluss. der Oberflächenspann. durch Adsorbentien 3388.
— u. **Annau (E.)**, Pharmakologie der Konz.-Änderr. 3. Mitt. Kationenwrkgg. 1229.

Jenge (W.), s. Schulz (E. H.).
Jenkin (C. F.), Prüf. auf Hochfrequenz-Ermüdungen 1030.
Jenkins (C. H. M.), Physikal. Eigg. von Cu-Cd-Legierr., die reich an Cd sind 482, 2401. — Best. der Dampftensionen des Hg, Cd u. Zn durch eine modifizierte manometr. Methode 2441.
Jenkins (F. A.), s. Harkins (W. D.).
Jenkins (R. L.), s. Grignard (V.).
Jenkins (W. J.), Kunstleder; Herst. aus Nitrocellulose 1328.
Jenks (L. E.) s. Bancroft (W. D.).
Jensen (B. N.), s. Andersen (A. C.).
Jensen (F. W.) u. **Upson (F. W.)**, Oxydat. von d-Glucose mit Hilfe von Cu in Na_2CO_3-Lsg. (Soldainis Reagenz) 1635.
Jensen (K. A.), Meth. zur Mess. der anfängl. Wachstumsgeschwindigk. der Bakterien u. deren Anwend. bei der Unters. der oligodynam. Wrkg. 1243. — Fördernde Wrkg. einiger Metallsalze auf das Bakterienwachstum im besonderen Hinblick auf die Zücht. von Tuberkelbacillen 2210.
Jensen (O. F.), Anwend. von künstl. Düngemitteln bei Kartoffeln 3097.
Jenssen (W.), s. General Electric Co.
Jephcott (H.) u. **Bacharach (A.-L.)**, Wrkg. des Trocknens auf die Vitamine der Milch 3510.
Jepson (D.), s. Lobley (G.).
Jeremias (B.), s. Curtius (T.).
Jerschke (C. H.), s. Kerament- und Kunststeinwerke C. H. Jerschke A.-G.
Jeschki (K.), s. Späth (E.).
Jesse (W. P.), Relative Ionisier. in verschied. Gasen mittels langsam bewegter Elektronen 12.
Jessen-Hansen (H.), Best. von Mischungen von Saccharose u. Invertzucker oder Lactose 2411.
Jesser (L.), Raumänderr. beim Quellen von Gesteinen 616.
Jessop (G.), s. Adam (N. K.).
Jetter (C.), Trüb. pasteurisierter Biere 3578.
Jevons (W.), Bandenspektr. von Zinnmonochlorid unter Darleg. von Isotopieeffekten 2434. — s. Curtis (W. E.).
Jewett (J. V.), Schulvers. über Osmose 2281.
Jezler (H.), s. Heis (L.).
Jilek (A.), s. Hanuš (J.).
Jimeno (P.), Techn. Fabrikat. von Bleichlauge 1261.
Jirotka (B.), Temperierkessel zur Herst. von Margarine u. anderen Speisefetten 2059* D.
— u. **Consten (F.)**, Metallbeläge auf Al u. Al-Legierr. 1285*F.
Jirsa (F.) u. **Jelinek (J.)**, Höhere Silberoxyde. 1. Mitt. Ag_2O_3 336.
Joachimoglu (G.), s. Hintzelmann (U.).
Joannidès (G.), Ist die Milch eine antitoxigene Subst.? 1592.
Job (A.) u. **Samuel (A.)**, Bei Oxydat. von Ni-Cyaniden in Ggw. von Hydroxylamin entstehende Komplexe 2896.
Job (P.), Spektrograph. Unters. der Trihalogensalze des K 3210.
Jochum (K.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Jode (M. de), Farb. Lacke 508.
Jodidi (S. L.), N-Stoffwechsel in Maissamen bei Ausschluß von Licht 2710. — Formoltitrat. einiger Aminosäuren 3416.
Joël (E.) u. **Arndts (F.)**, Pharmakologie der Körperstell. u. der Labyrinthreflexe. 19. Mitt. Morphin 1452.
Jönsson (A.), L-Röntgenabsorptionsspektr. von Sb 1764.
Jörgensen (G.), Best. der H_3PO_4 als Magnesiumammoniumphosphat 2607.
Joesten (J.), Wrkgg. der verschied. Besatzarten beim Schießen mit handfesten Sprengstoffen 3199, 3200.
Joffé (A.) u. **Dobronrawow (N.)**, Ausbreit. von Röntgenimpulsen 2879.
— u. **Lewitsky (M.)**, Kohäsionsfestigk. von Steinsalz 1920.
— u. **Zechnowitzer (E.)**, Elektr. Leitfähigk. im Einkrystall u. in Krystallaggregaten 1920.
Joffe (J. S.) u. **McLean (H. C.)**, Kolloidale Eigg. der Böden u. Bodenfruchtbarkeit. 2. Mitt. „Austauschfähiger" Komplex u. Bodenacidität 3353.
Joffe (W.), s. Hartoch (O.).
Johannsen (F.), Agglomerieren von pulverförm. Stoffen 218*F.
Johannsson (C. H.) u. **Linde (J. O.)**, Röntgenograph. Best. der Atomanordn. in den Mischkrystallreihen Au-Cu u. Pd-Cu 2876.
Johansen (J.), Politur 3379*A.
Johanson (P.), s. Norton Co.
Johansson (R.), s. Euler (H. v.).
Johlin (J. M.), Oberflächenkonz. von Na-Oleat u. kolloidalem S 33.
John (A. S.), Gußstähle u. Röntgenstrahlen 1029.
John (F. W. de), s. Atmospheric Nitrogen Corp. Solvay.
John (H.), Beziehh. zwischen Konst. u. färber. Eigg. 397. — Chinolinderivv. 3. Mitt. Oxydat. von Py-alkylierten Chinolinen 2587.
— u. **Fischl (V.)**, Verfütter. von Nitroanthrachinon 2217. — Chinolinderivv. 6. Mitt. Verbb. des 2-Phenyl-4-methylchinolins 3155.
— u. **Großmann (V.)**, Chinolinderivv. 2. Mitt. Synth. des [β-(2-Phenyl-4-chinolyl)-äthyl]-amins u. des [β-(2-Phenyl-6-methoxy-4-chinolyl)-äthyl]-amins 1572.
— u. **Weber (G.)**, Chinolinderivv. 2. Mitt. Synth. substituierter 2-Phenyl-4-methylchinoline 1655.
— u. **Noziczka (F.)**, Chinolinderivv. 1. Mitt. Synth. substituierter 2-Phenyl-4-methylchinoline 1653.
John (H. J.), Glykolyse 3260.
John (J. L. S.), s. Olson (G. A.).
John (M.), s. Heidemann (O.).
Johnson (A. H.), Nachw. u. Best. organ. Säuren, die während der Gär. von Brot- u. Zwiebackteigen entstehen 2261. — s. Chapman (R. N.).
Johnson (A. K.), Wrkg. von Alkalien auf Rayonseiden u. ihre relativen hygroskop. Eigg. 2413.
Johnson (F.), O_2 in Kupfer 480.
Johnson (F. M. G.), s. Munro (L. A.).
Johnson (J. B.), Bezieh. zwisch. Metallurgie u. Entw. des Flugwesens 3358.

Johnson (J. R.) u. **Mc Ewen (W. L.)**, Identifizier. von monosubstituierten Acetylenen Derivv. des Diäthinylquecksilbers 3046.
Johnson (M. T.), Färben von Rayon mit Küpenfarbstoffen 3574.
Johnson (O.), Behandl. von Sojabohnen 3378*E. — s. Rolph jr. (J.).
Johnson (R. C.), Bandenspektren von C 1107. — Spektr. des neutralen CO-Mol. 3121.
Johnson (T. B.), s. Houston (B.); Rugeley (E. W.).
— u. **Coghill (R. D.)**, Pyrimidine. 7. Mitt. Auffind. von 5-Methylcytosin in der Tuberkulinsäure 1189.
Johnson (W. G.), Wachstum in Spritzgußlegierr. mit Zn als Hauptbestandteil 482.
Johnson (W. M.), Nichtentflammbare Nitrocellulosemassen 1332*A.
Johnsrud (A. L.), s. Ives (H. E.).
Johnston (E. S.), Vergleichende Unterss. von sechs Nährlsgg. in bezug auf das Kartoffelwachstum in Sandkulturen 1474.
Johnston (H. W.), s. Canadian Press-Air Ltd.
Johnston (J.), s. Collett (A. R.); Francis (A. W.).
Johnston (J. H.), s. Blatt (B. L.).
Johnston (R. L.), s. Aluminium Die-Casting Corp.
Johnston (W. W.), Erzeug. u. Vorteil des Sulfats in humiden u. ariden Böden, Pflanzenbau u. S-Düngung 3353.
Joithe (A.), s. Rosenmund (K. W.).
Jokisch (R.), **Wahl (K.)**, **Kühne, Bunte (K.)** u. **Lempelius (K.)**, Hans Bunte 293.
Jolibois (P.), Chem. Effekte des elektr. Funkens auf Gase bei niedrigem Druck 1236.
— u. **Bossuet (R.)**, Aufsuchen von Spuren Au durch Spektrographie 1240.
Jolly (J. C.) u. **Wheeler (R. V.)**, Verschwelen bituminöser Kohle 3196*E.
Jolowicz (R. V.), Absorpt. der Balmerlinien in H_2 2172.
Jones (A. M.), s. Jones (F. B.).
Jones (C. E.), s. British Thomson-Houston Co.
Jones (D. B.) u. **Csonka (F. A.)**, Proteine des Baumwollsamens 418.
—, **Gersdorff (C. E. F.)** u. **Moeller (O.)**, Proteine der Rinde des Akazienbaumes Robinia pseudacacia. 1. Mitt. Mit den Proteinen verbundene Enzyme; Zus., Eigg., Stickstoffverteil. u. einige Aminosäuren des Albumins 416.
—, **Moeller (O.)** u. **Gersdorff (C. E. F.)**, N-Verteil. u. Prozentzahlen einiger Aminosäuren im Muskel der Garnele, Peneus setiferus 706.
Jones (E.), s. Morgan (G. T.).
Jones (E. C. S.) u. **Pyman (F. L.)**, Bezieh. zwischen chem. Konst. u. scharfem Geschmack von Säureamiden 1534.
Jones (E. H.) u. **Alloy Welding Processes Ltd.**, Metallelektroden für elektr. Lichtbogenlötung 3350*D.
Jones (E. R.) u. **Bury (C. R.)**, Kryoskop. Mess. in Bzl. 319.
Jones (F. B.) u. **Jones (A. M.)**, Schaumflotat. der Kohle 3442.
Jones (G. A.), s. Carothers (W. H.).
Jones (G. G.), s. Norrish (R. G. W.).
Jones (G. G.) u. **Lowry (T. M.)**, Dynam. Isomerie. 21. Mitt. Geschwindigk. der Mutarotat. der Tetramethylglucose u. Tetraacetylglucose in wss. Aceton 3219.
Jones (G. W.), s. Crawshaw (J. E.).
Jones (I. C.), Dch. Belicht. von Luft-Halogenmisch. hervorgerufene Kondensationskerne 19.
Jones (J. A.), s. Greaves (R. H.).
Jones (J. H.), Einfl. d. umgebenden Mediums auf die Reibungselektrizität 2173.
Jones (J. I. M.), s. Morton Sundour Fabrics Ltd.
Jones (L. A.) u. **Huse (E.)**, Bezieh. zwischen Zeit u. Intensität bei der photograph. Exposition 2768.
Jones (L. D.), s. Sharples Specialty Co.
Jones (L. T.), s. Rush (H. P.).
Jones (L. W.) u. **Burns (G. R.)**, Trioxytriäthylaminoxyd u. substituierte Hydroxylamine mit Oxyäthylradikalen 1557.
— u. **Root (F. B.)**, Umlager. von Hydroxamsäuren, welche mit Triphenylacethydroxamsäure isomer sind 2581.
— u. **Wallis (E. S.)**, Beckmannsche Umlager. beim Vorhandensein opt.-akt. Radikale 2575.
Jones (N. A.), s. Dunn (J. S.).
Jones (R. C.), s. Miller (H. G.).
Jones (R. E.), Backpulver 1065*A.
Jones (R. M.), s. Ross (W. H.).
Jones (T. G. H.) u. **Smith (F. B.)**, Olefinterpenketone aus dem äther. Öl von blühender Tagetes glandulifera. 1. Mitt. 1540.
Jones (T. J.), Elektr. Widerstand von Hg im Magnetfeld 316.
Jones (W. A.) u. **Kazemer (C.)**, Cu-Legier. 2145*A.
Jones (W. J.), s. Bonnell (D. G. R.).
Jones (W. N.), Selekt. Einw. von polarisiertem Licht auf Stärkekörner 1508.
Jong (L. E. den D.), s. Schut (W.).
Jongh (S. E. de), s. Grevenstuk (A.); Hart (P. C.); Laqueur (E.).
— u. **Laqueur (E.)**, Einfl. des Trockengeh. auf die Wrkg. des Insulins 2112.
Joos (G.), Natur der chem. Bind.: Bau von $SiCl_4$ 1353. — Korrespondenzmäß. Deut. des spontanen Auftretens von Spektrallinien des Typs ms-nd 1764.
Jordan (E.), s. Soc. anon. l'Air Liquide.
Jordan (F.), Enthärten von mit Al überzogenem Fe 1034*A.
Jordan (L.) u. **Eckman (J. R.)**, Gase in Metallen. 2. Mitt. Best. von O_2 u. H_2 in Metallen durch Schmelzen im Vakuum 2025, 3170.
Jordan (P.), s. Born (M.).
Jordan (U.), Aufhellen von Sulfitablauge 2266*D.
Jores (H.), s. Freundlich (H.).
Joret (G.) u. **Radet (E.)**, Nachw. d. Leders in zusammengesetzten Lederabfällen enthaltenden Düngemitteln 3642.
Jorgensen (G.), Best. der Saccharose in der konz. Milch u. der Schokolade 1897.
Jorissen (W. P.), Auslösch. von Flammen 1093. — Einfl., welchen brennbare oder nicht brennbare Gase auf die Explosions-

grenzen von Mischsch. von Gas u. Luft ausüben. 6. Mitt. Graph. Darst. 1371. — Reaktionsgebiete. 1. Mitt. 2645.
Jorissen (W. P.) u. Beek (P. A. A. van der), Oxydat. dh Benzaldehyds u. die Aktivier. des O_2 durces denselben 2686.
— u. **Ongkiehong (B. L.)**, Explosionsgrenzen. 7. Mitt. Einfl. des C_2H_4 auf die Explosionsgrenzen von Knallgas 3589; 8. Mitt. Explosionsgebiete von H_2-NH_3-Luft u. H_2-NH_3-O_2-Gemischen 3589.
Jorpes (E.), s. Euler (H. v.).
Joseph (A. F.), Alkali-Unterss. im Sudan 1019. — Wrkg. von Kieselsäure auf Elektrolyte 1517.
— u. **Oakley (H. B.)**, Wrkg. von SiO_2 auf Elektrolyte. 2. Mitt. 2436.
Josephs (H.), Hypoglykämie nach Anästhesie 1673.
Josephson (K.), Enzymat. Spalt. von Glucosiden. Wirkungsweise der β-Glucosidase des Emulsins 688, 690. — Affinitätsverhältnisse der Saccharase. 5. Mitt. Spezifität der Saccharase- u. Raffinasewrkg. 1212. — Enzyme des Emulsins. 1. Mitt. Amylase-Wrkg. einiger Emulsin-Präparate 2007; 2. Mitt. 3160. — s. Euler (H. v.).
Jost (H.), s. Janssen (S.).
Jouguet (E.), Vergleich der Theorie der Explosionswelle mit neueren Verss. 1947. — Rk.-Geschwindigk. u. Thermodynamik. Theorie von Marcellin 3382.
Jouniaux (A.), Verhältnis zwischen Mol.-Gew. der Metalle u. ihrer D. im fl. Zustand 1625. — Einfl. der Temp. auf das Mol.-Gew. d. Cu 1633. — Temp.-Ander. der Mol.-Geww. der chem. Elemente 3297.
Jourdain (E. V. G.), Kunstmarmor 2828* F.
Jourdan (F.) u. Gall (J.), CO 2826* F. — H_2 2826* F.
Jousset (B.), Kontrolle der Verbrenn. in Explosionsmotoren durch Analyse der Auspuffgase u. Verbrennungsdiagramme 3294.
Jovanović (B.), Toxizit. verschiedener Proteinkörperpräparate 1847.
Jovanovits, Textilschäden u. deren Ursachen 0 72.
Joyce (A. W.), s. Chemical Foundation.
Jucker & Co., s. Chemische Fabrik Haltingen Jucker & Co.
Jürgel (P.), Glasmalerei 1609. — Braungeschirr 1610. — Engoben u. Engobemalerei 2133.
Jürgens (J.), Mercurier. von Nitrobenzol 1800.
Julianelle (L. A.) u. Reimann (H. A.), Erzeugung von Purpura durch Pneumococcusderivv. 1. Mitt. u. 2. Mitt. 2012.
Julien (M. A.) u. Goonewardene (D. G.), Konservieren von Nußkernen 268* E.
Juillard, s. Froment (J.).
Jumelle (H.), Tabaktombak der Alaouiten 259.
Jung (A.), Erzeug. von Preßmutterneisen im Konverter 1478.
Jung (E.), Kühlen von festen Stoffe ausscheidenden Fll. 1001* D.
Jung (G.), Einfl. opt. Eigg. auf die Dickenmess. von Anlaufschichten 2537.
Jung (H.), s. Linck (G.); Wieland (Heinr.).
Jungblut (C.), Best. des NH_3 in ammoniakal. u. Betriebswasser 3348.
Jungbluth (H.), Verzögerte Auflsg. körn. Perlits beim Umwandlungspunkt 1478.
— u. **Gummert (H.)**, Einfl. der Gießtemp. u. des Glühens auf Größe u. Ausbildungsform des Phosphideutektikums 3275.
Junge (F.), Stärkeaufschließungs- u. Entschlichtungsmittel 1295. — Färben mit Schwefelfarbstoffen auf dem Jigger 1719.
Jungermann (C.), s. Sabalitschka (T.).
Jungkunz (R.), Haltbark. von $Na_2S_2O_3$-Lsgg. 1239. — s. Pritzker (J.).
Junk (A.), „Storch-Morawskische" Rk. 1723.
Junker (O.), Schmelzen von Metallen 3574* E.
Junkersdorf (P.), Gewichtsverhältnisse u. chem. Zus. der Organe des ausgewachsenen Hundes 1220.
— u. **Kohl (A.)**, Tierexperimentelle Unterss. über die stoffwechselphysiol. Wrkg. bestimmter Hormone. 2. Mitt. Wrkg. des Cholins im Hungerzustande 2715.
— u. **Török (P.)**, Tierexperimentelle Unterss. über die stoffwechselphysiol. Wrkg. bestimmter Hormone. 1. Mitt. Wrkg. des Adrenalins im Hungerzustande 2715.
Jura Ölschiefer-Werke A.-G., Öl aus Ölschiefer 282* D.
— u. **Nagel (K.)**, Abschwelen von Ölschiefer 2865* D.
Jurany (H.), s. Koenigs (E.).
Juschkewitsch (N.), Fabrikat. der H_2SO_4 in Deutschland 3503.
— u. **Lewin (M.)**, Überführ. des Na-Chromats in Bichromat mit CO_2 3390.
Jussieu (de), Entw. d. Bleikammerverf. in den letzten Jahren 1005, 1607.
Just (G.), Verf. zur Herst. destillierten Zusatzwassers für die Dampfkesselspeis. 460.
Justh (R.), s. Traube (W.).
Justin-Mueller (E.), Turgoide 320. — Lanolinifizier. der Baumwolle, Waschappreturen 536.

Kabelfabrik und Drahtindustrie A.-G., Umspritz. u. Vulkanisat. gummiumhüllter Leiter 1060* Oe.
Kabelik (J.), Lednický, Stošek (K.), Žak, Trapl (J.) u. Loutocky, Nephelometrie des Serums 1241.
Kačer (F.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Kadlcová (H.), s. Šimek (A.).
Kadow (W.), s. Wohl (K.).
Källner (G.), s. Arndt (F.).
Kämmerer (H.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
— u. **Weisbecker (H.)**, Sensibilisierende Wrkg. der Porphyrine gegenüber Licht- u. Röntgenstrahlen 3082.
Kämpf (A.), Vorr. für die Weiterbehandl. der auf Bobinen aufgewickelten Kunstseide 275* F. — Schützen von auf Spulen aufgespulter Kunstseide 1076* Schwz. — Kunstseide 3192* A.
Kändler (H.), s. Siemens-Schuckertwerke.
— u. **Schulz (E. H.)**, Verminder. der Dauerbruchgefahr 484.
Käppler (G.), s. Weigert (F.).

Kafuku (K.), Bldg. von Safroeugenol u. i-Safroeugenol aus Safrol u. i-Safrol 69, 909.
— u. **Kawaguti (K.)**, Eigg. von aus verschied. Teilen der Pflanze gewonnenen Campherölen 3507.
Kahl (L.), s. Rütgerswerke A.-G.
Kahl (R.), Effekte für Woll- u. Halbwollstoffe 1719.
Kahlenberg (L.), Trenn. von Krystalloiden voneinander durch Dialyse 2548. — s. Steinle (J. V.).
Kahlenberg (R.), Ermittl. des zur richtig. Verbrenn. erforderl. Querschnittsverhältnisses von Luft- u. Gaseinström. in den Winderhitzer 773.
Kahler (H.), s. Barrenscheen (H. K.).
Kahn (M.), N-halt. Abbauprodd., sowie Fette aus vegetabil. od. animal. Stoffen 2157* Can. E.
—, **Le Breton (É.)** u. **Schaeffer (G.)**, Gemischte Autoheterolyse tier. u. pflanzl. Stoffe 1894*F.
Kahn (O.), s. Braune (H.).
Kahn (R. H.), Zentrale Reiz. der Nebennieren u. der Paraganglien während der Insulinvergift. 3088.
Kaho (H.), Theorie der antagonist. Ionenwrkgg. der Erdalkalien auf das Pflanzenplasma. 7. Mitt. 3067. — Einfl. der Temp. auf die koagulierende Wrkg. einiger Alkalisalze auf das Pflanzenplasma. 8. Mitt. 3068.
Kaidas (R.), s. Kubainsky (R.).
Kainzmaier (J.), Acetylenentw. mit von ihm getrennten Gasbehälter 1750*D.
Kaiser (F.), Neuer Gaserzeuger- u. Gasmaschinenanlage mit Urteergewinn. u. Wirtschaftlichk. des Verf. 1335.
Kaiser (H.), Vitamine 2486.
Kaiser (K.), Cardiazol 3086.
Kaiser (W.), s. Braun (J. v.).
Kaiser-Wilhelm-Institut für Eisenforschung u. **Hessel (W.)**, Steinzeuge aus Kesselschlacken, Mullschlacken, Aschen 2828* D.
Kaisler (P.) u. **Lemmermann-Ladinsky (W.)**, Treibmittel für Explosionskraftmaschinen 1089*D.
Kalb (C. de), Minas del Rif u. marokkan. Fe 1128.
Kalb (G.), System As-Sb in der Natur 3015.
— u. **Bendig (M.)**, Cuban oder Chalmersit? 3015.
— u. **Meyer (Emil)**, Ni- u. Co-Führung der Knottenerzlagerstätte von Mechernich 3016.
Kalb (L.) u. **Groß (O.)**, Darst. von Aldehyden durch Oxydat. primärer Säurehydrazide 3041.
Kalberer & Mezger, Destillate bestimmter Konz. aus Flüssigkeitsgemischen 194* Schwz.
Kalff (J.) u. **Robinson (R.)**, Synth. des Datiscetins 388.
Kali-Forschungs-Anstalt, Thenardit aus NaCl u. $MgSO_4$ 2035*D.
Kali-Industrie A.-G., Behälter zum selbsttät. Abführen von mehreren Fraktt. in Beweg. befindl. Fll. 3264*D.
Kalina (F.), s. Gellinek (W.).
Kalinin (K.), Prüf. des Phosphoritmehls auf verschiedenen Böden 2041.
Kalischer (G.), s. Cassella (L.) & Co.
Kalk (H.), Einfl. der Fette auf die Magensekretion. 2. Mitt. 1831.
— u. **Kugelmann (B.)**, Titrat., Best. der $[H^+]$ u. Titrat. des Indicators im Magensaft 187.
Kall (G. A.), Rationelle Analyse 2137. — Konst. des Kaolins 2954.
Kallauner (O.), Trenn. kleiner Mengen Ca von großen Mengen Mg 734, 1601. — Zettlitzer Kaolin 1610. — Prüf. von Asbestzementschiefer 2955.
— u. **Simane (J.)**, Gleitwiderstand des Fe im erhärteten Zementmörtel u. Beton 1611.
Kalle & Co., A.-G., Küpenfarbstoffe 247*F. — Chlorechte Schwefelfarbstoffe 247*F. — Entwickeln von Kopien aus Diazoverbb. u. kupplungsfäh. Komponenten 1495*D.
— u. **Lenz (W.)**, Nährboden für Influenzabacillen u. Impfstoffe aus diesen 2124*D.
— u. **Schmidt (M. P.)**, Küpenfarbstoffe 1051*D.
—, **Schmidt (M. P.)** u. **Neugebauer (W.)**, Küpenfarbstoffe 2850*D.
Kallmann (H.), s. Arendt (P.); Fränz (H.).
— u. **Bredig (M. A.)**, Ionisat. des H_2 durch langsame Elektronen 305, 1102.
— u. **Mark (H.)**, Eigg. der Compton-Strahl. 1366, 3004.
Kalmus, Comstock & Wescott, Inc., u. **Walton (S. F.)**, Schwärze 1045*A.
— u. **Wescott (E. W.)**, Fe_2O_3 1012*A.
Kalning (H.), Best. des Ausmahlungsgrades des Mehles im Brot 3511.
Kalpers (H.), W u. seine wirtschaftl. Bedeut. 1275.
Kalsing (H.), s. Tammann (G.).
Kaltenbach (M.), Konz. von HNO_3 1007*F.
Kaltwasser (O.), s. Akt.-Ges. für Anilin-Fabrikation.
Kalwaryjski (B. E.), Samenfädenagglutination unter Einw. chem. Agenzien 3164.
Kamenew (M.), s. Kogan (V.).
Kamerlingh Onnes (H.), Erfahrr. mit den Supraleitern 1630. — s. Agt (F. P. G. A. J. van); Becquerel (J.); Dana (L. I.); Haas (W. J. de); Keesom (W. H.); Sizoo (G. J.); Urk (A. T. van).
—, **Becquerel (J.)** u. **Haas (W. J. de)**, Magnet. Dreh. einiger paramagnet. Mineralien bei sehr tiefen Tempp. 1371.
Kameyama (N.), Ionengleichgewichte längs semi-permeabler Membranen 595. — s. Azuma (R.).
Kammer (G. D.) u. **Silverman (A.)**, Ionium. 1.—3. Mitt. 856.
Kanamori (T.), Verh. des Harnquotienten C:N beim Phlorrhizindiabetes des Hundes 3556.
Kaneko (J.), Blutviscos. 2115.
Kanitz (A.), Direkte Ables. des p_H beim Kompensationsverf. mit Meßdraht 2722.
Kanka (A.), Tonvork. in Mollein 208.
Kann (E.), s. Bergmann (M.).
Kanzler (H.), s. Heuser (L.).
Kao (C. H.), s. Lenher (V.).
Kapeller (H.), Gelungener Nachw. von Paratyphus B-Bacillen im Leitungswasser 462.

Kapitza (P.) u. **Skinner (H. W. B.)**, Zeemaneffekt in starken magnet. Feldern 835.
Kaplansky (S.), Autolyse tier. Organe bei Zimmertemp. 3079.
Kapp (J.), s. Veselý (V.).
Kappeller (G.), Selbstreinig. fließender Gewässer 3267.
Kappeller (H.) u. **Haller (P.)**, Seifenmasse von schlagrahmart. Beschaffenh. 1734* Schwz.
Kappen (H.) u. **Beling (R. W.)**, Chinhydronmeth. u. Aciditätsformen der Böden 1022.
Kappis (M.), Diagnost. u. therapeut. Verwert. der paravertebralen Novokaineinspritz. 435.
Kapuscinski (W.), Linienfluorescenz des Cd-Dampfes 1367.
Kapzow (N.), Kurzwell. Schwingg. von Hg-Dampf enthaltenden Elektronenröhren 2130.
Kar (K. C.), Kinet. Theorie der Kompressibilit. der Lsgg. u. binären Flüssigkeitsgemische. 2. Mitt. 1354.
Kar (S. C.), Statist. Begründ. der Volmerschen Zustandsgleich. für adsorbierte Stoffe u. Konzentrationsformel 562.
Karantassis (T.), Darst. des Arsendijodids, AsJ_2 36. — Darst. von J- u. S-Verbb. 36. — Chlorjodür, Bromjodür u. Chlorbromür des Sn 1957. — Komplexe des Zinndijodids 2898. — Doppelte Umsetzg. zwisch. den Halogeniden des Sn, As, Bi, Si u. Ti 3392. — s. Auger (V.).
Karásek (F.), Vitamin-B-Nachw. mittels Amphibienlarven 3486.
Karczag (L.) u. **Németh (L.)**, Elektropie. 8. Mitt. Vitalchemoskopie unter verschiedenen Einfll. 718.
— u. **Roboz (P.)**, Kinet. Erscheinn. an Flüssigkeitsoberflächen 328.
Kardasewitsch (B.), Meth. zur Beseitig. der Formalinsedimente aus mkr. Präparaten 983.
Karg (H. R.), Verbesser. der Roststäbe durch Bespritzen mit Al 1882. — Sandstrahlgebläse, deren Luft-, Sand- u. Kraftbedarf in bezug auf Entrost. u. sonst. Reinig. von Eisenkonstruktt. 2406. — Aluminieren bezw. Chromalisieren von Roststäben mittels des Metallspritzverf. 2742.
Karim (A.), s. Finch (G. I.).
Karitzky (F. W.), s. Newhall (H. B.).
Karlberg (R.), Verwert. des Kondensats des Heizdampfes von mittelbar beheizten Sulfitcellulosekochern 1075* D.
Kárpáti (E.), Überführ. des Braunkohlenteerkreosots in techn. wicht. Prodd. durch Druckoxydat. 1908.
Karpen (N. V.), Diffus. Freie Weglänge der Wassermolekeln. Einfl. eines Kraftfeldes. Statist. Gleichgewicht 1756.
Karpen (S.) & Bros. u. **Carter (C. B.)**, Hexamethylentetramin 2250* A. — Methylal 2510* A. — Hexamethylentetramin u. NH_4Cl 2514* A., 2515* A. — Harzart. Kondensationsprodd. aus Phenolen u. CH_2O 2854* A.
—, **Carter (C. B.)** u. **Coxe (A. E.)**, Alkohole 2510* A. — Höhere Chlorderivv. des CH_4 2838* A. E. F.
Karpinsky (S.), Butterfaß zur fortlaufenden Butterbereit. 3510.
Karplus (H.), s. Bechhold (H.).
Karrer (P.), i-Lichenin u. Stärkeabbau 623. — Cellulose 883. — Beziehh. zwischen Feinbau u. Enzymfestigk. von Kunstseide 2062. — Konfigurat. des d-Quercits 2450. — Cellulose u. Kunstseide 2856. — s. Chemische Fabrik Flora.
— u. **Benz (P.)**, Spalt. der Glycerin-α-phosphorsäure in opt. akt. Formen 2453.
— u. **Ehrenstein (M.)**, Natürl. Aminosäuren 3023.
—, **Escher (K.)**, **Widmer (R.)**, **Jäggi (W.)**, **Klarer (W.)** u. **Storm (H. C.)**, Konfigurat. der d-Glutaminsäure, des d-Ornithins u. d-Lysins 3021.
— u. **Lier (H.)**, Gypsophilasapogenin 2. Mitt. 2473.
— u. **Lieser (T.)**, Polysaccharide. 34. Mitt. Kenntnis der Hydro- u. Oxycellulose 2675.
— u. **Miyamichi (E.)**, Überführ. einer β-Aminosäure in ein Metoxazinderiv. 3052.
— u. **Salomon (H.)**, Glycerinphosphorsäuren aus Lecithin 2452.
—, **Schubert (P.)** u. **Wehrli (W.)**, Polysaccharide. 33. Mitt. Enzymat. Abbau von Kunstseide u. nativer Cellulose 2194.
—, **Weber (F.)** u. **Slooten (J. van)**, Toxine 2. Mitt. Crotin 143.
Karrer (W.), s. Hoffmann-La Roche Chemical Works.
Karsmark (K. A.), Elektrodialyse 2178.
Karssen (A.), s. Smits (A.).
Karsten-Salmony, Haltbarmach. von H_2O_2-Lsgg. u. Perboraten 3413.
Karström (H.), s. Virtanen (A. I.).
Kartaschoff (V.), Färbetheorie der Acetatseide. 1. Mitt. 2062, 2407; 2. Mitt. 3186.
Kartschagin (W.) u. **Tschetwerikowa (E.)**, Abhängigk. des beobachteten Polarisationsgrades der primären Röntgenstrahlen von der Substanz des Analysators 1764.
Karve (D. D.), Säurenatur einiger Derivv. des S, Se u. Te 561.
Kasakow (A.), Phosphaterze der U. S. S. R. 1. Mitt. Phosphoritlagerstätten von Jegorjewsk 2080.
Kasé (T.), Gefügeschaubilder einiger Spezialstähle 2234. — Widmannstättensche Figuren an Fe-C- u. Fe-Ni-Legierr. u. an Meteoriten 2787.
Kashiwagi (K.), Thermometer 190* D.
Kasper (A.), s. Allgemeine Elektrizitäts-Ges.
Kastellitz (A.), Nutzbarmach. der Ofenwärme u. Rauchgase im unterbrochenen (period.) Brennbetrieb 2133.
Kasten (E.), s. Pringsheim (H.).
Kather (K.), s. Ulrich (F.).
Kato (S.), s. Wada (J.).
Katsch (A.), Darst. von Vorgängen in Entladungsgefäßen 1600.
Katsu (Y.), Einfl. der Temp. auf das elektr. Potential der $^1/_{10}$-n. Kalomel-Elektrode 3090.
Katti (M. C. T.), s. Beal (G. D.).
Kattner (R.), s. Frankensteiner Magnesitwerke A.-G.
Kattwinkel (R.), Unters. u. Bewert. von Kokskohlen 2760. — Neue Geräte für die Überwach. des Kokereibetriebes 3111.

Katz (G.) u. **Schiller (G.)**, Introcidbehandl. der Sepsis 3492.
Katz (J. R.), Bldg. von „Alkali-Cellulose-Verbb. in wss.-alkoh. Lsg. 3220.
— u. **Gerngroß (O.)**, Gelatine u. Kollagen. Änderr. des Röntgenspektrogrammes von Gelatine-Gallerten bei der Dehnung 1125.
Katz (L. N.), s. Hines (H. J. G.).
—, **Kerridge (P. T.)** u. **Long (C. N. H.)**, Milchsäure im Herzmuskel der Säugetiere. 3. Mitt. Veränderr. in der [H'] 1446.
— u. **Long (C. N. H.)**, Milchsäure im Herzmuskel der Säugetiere. 1. Mitt. Reizmaximum 1445.
Katz (S. H.), Kohlenoxydgefahr für Staat u. Industrie 195. — Gasbest. 3263* A.
—, **Meiter (E. G.)** u. **Bloomfield (J. J.)**, Gase in Einstieglöchern in Straßen 1336.
Kaubisch (N.), s. Schoen (R.).
Kauf (E.), Einw. von Atropin u. Adrenalin auf das Herz Sporttreibender 3558.
Kauffman (H. L.), s. Producers and Refiners Corp.
Kauffmann (F.), Das d'Herellesche Lysin als reduktionssteigerndes Mittel 2370.
Kauffmann (H.), Oxycellulose 536.
Kauffmann (O.) u. **Leibowitz (J.)**, C-best. im Harn u. in verdünnten, wss. Lsgg. 743.
Kaufler (F.), s. Wacker (Dr. Alexander) Ges. für elektrochem. Industrie.
Kaufman (L.), Chem. Zus. des Tschewkinits 1386. — Partieller Albinismus bei Himalaja-Kaninchen 3343.
Kaufmann (A.), Spritzgußverf. u. Spritzgießmaschinen 2964.
Kaufmann (E.), Diabetes u. Insulinbehandl. in der Praxis 427. — Doppelkeilcolorimeter zur Blutzuckerbest. 452. — Mikroblutzuckerbest. nach Hagedorn u. Jensen 2026. — Bedeut. des Ca u. Thrombins für die Fibringerinn. 3405. — s. Beltz (L.).
Kaufmann (H. P.), Bromometrie der Fette 3291.
—, **Hansen-Schmidt (E.)**, **Kögler (F.)** u. **Wette (H.)**, Das freie Rhodan u. seine Anwend. in der Maßanalyse. Neue Kennzahl der Fette 2021.
— u. **Kögler (F.)**, Blei (4)-Salze der Pseudohalogene 2083.
— u. **Oehring (W.)**, Rhodanier. organ. Verbb. 2084.
Kaufmann (M.), s. Kurtenacker (A.).
Kaufmann (O.), s. Siemens-Schuckertwerke Ges.
Kaul (B.), Fleckenentfernungsmittel 1042* D.
Kaul (L.), Zwittermetalle? 566. — Metall-Atome 1100. — Zement aus Gips 1610.
Kaulbersz (J.), Einfl. einiger Alkaloide auf die Absonder. des Pankreassaftes nach Einführ. von Sekretin in die Blutbahn 2598.
Kaumagraph Co. u. **Lawrence (W. S.)**, Kopiertinte 3379* A.
Kaupp (E.), s. Glocker (R.).
Kaurek (R.), s. Kofler (L.).
Kausch, Neuerr. auf dem Gebiete der Erzeug. von Wasser- u. Generatorgasen 2523.
Kautny (T.), Vakuummantel für Luftverflüssigungs- u. Trennungsanlagen, sowie Flüssiggas-Transportgefäße 999* Schwz. — Regulierbares Verdampfgefäß für fl. O_2 1251* Schwz.
Kautter (T.), s. Gutbier (A.).
Kawadi (K.), s. Suzuki (S.).
Kawaguti (K.), s. Kafuku (K.).
Kawahara (M.) u. **Peczenik (O.)**, Pepsinbest. mittels Kongorot 1865.
Kawai (S.), Neue Rk. zwischen Triacetin u. Phenol u. eine Darst. von Triacetin 3143. — Darst. von Brenzcatechin-o-carbonsäure u. die Kondensat. von Brenzcatechin u. Glycerin 3144. — Darst. des einfachsten Homologen des Urushiols 3144. — s. Michaelis (L.).
Kawakami (K.), Bleiakkumulator 3351* A.
Kawakami (M.), Best. der Niederschlagswärme von Zementit aus α- u. β-Martensiten 2740.
Kawashima (Y.), Glykolyt. Kraft des Blutes. 5. Mitt. Adsorptionsverss. des Traubenzuckers durch Tierkohle u. Erythrozyten 2932.
Kay (H. D.), s. Irving (J. T.).
Kaya (S.), Soliduslinie im System Fe-C 2737.
Kaye (G. W. C.), Röntgenstrahlen in der Industrie 1937. — Verbesserte Ganzmetall-Quecksilber-Vakuumpumpe 2605.
Kaye (M.) u. **Marriot (R. H.)**, Verh. von angeschärften Aschern beim Enthaaren 3202. — Wrkg. von kaust. Alkalien, Sulfiden u. Polysulfiden auf Haare. 3. Mitt. 3203.
Kayser (C.), **Le Breton (E.)** u. **Schaeffer (G.)**, Größe der Zellatmung u. akt. Masse im Verlaufe der Organismenentwickl. 155.
Kayser (E.), s. Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
Kayser (H.), Schädl. Einfl. des Glühens auf Portlandzement 208.
Kayser (R.), Kenntnis der Wrkg. des Strychnins auf den Gesichtssinn 2598.
Kazda (C. B.), Lichtelektr. Schwellenwert des Hg 1509.
Kazemer (C.), s. Jones (W. A.).
Keach (D. W. T.), s. Hill (A. J.).
Kean (R. H.), s. Haslam (R. T.).
Keane (J. C.), s. Paine (H. S.).
Keay (H. O.), s. Laurentide Co.
Keeler (L. J.), s. American Magnesium Corp.
Keeley (T. C.), s. Lindemann (F. A.).
Keen (B. A.), **Crowther (E. M.)** u. **Coutts (J. R. H.)**, Wasserverdunst. des Bodens. 3. Mitt. Versuchstechnik 2231.
Keeney (R. M.), Heizen mit Elektrizit. in den chem. Industrieen 747, 1680. — Typen elektr. Heizapp. für den industriellen Gebrauch 994.
Keer (P. F.), Best. von opaken Erzmineralien durch X-Strahlenspektrogramme 180.
Keeser (E.) u. **Keeser (J.)**, Arsengewöhn. 1447.
Keeser (J.), s. Keeser (E.).
Keesom (W. H.), s. Nyhoff (G. P.); Smedt (J. de); Urk (A. T. van); Werner (W.).
— u. **Kamerlingh Onnes (H.)**, Internationale Temperaturenskala für niedr. Tempp. 172.
Keever Starch Co. u. **Mc Veigh (E. N.)**, Wäschestärke 2983* Can.
Keghel (M. de), Falsche Perlen 2415.

Kehrmann (F.) u. **Brunner (F.)**, Farb. Derivv. des Tetraphenylmethans. 6. Mitt. Carbazone 3048; 7. Mitt. Synth. von Carbazinderivv. des Naphthalins 3049.
—, **Goldstein (H.)** u. **Brunner (F.)**, Farb. Derivv. d. Tetraphenylmethans. 8. Mitt. Beziehh. des Fluorescenzlichtes u. der Lösungsfarben der Aminocarbazone in verschied. farblosen Lösungsm. zu anderen opt. Eigg. dieser Lösungsmittel 3049.
— u. **Haenny (E.)**, Neue Synthth. in der Gruppe der Chinonimidfarbstoffe. 11. Mitt. Derivv. des Phenazins 403.
— u. **Listwa (L.)**, Synthth. in der Gruppe der Chinonimidfarbstoffe. 8. Mitt. Das 18. Isomere des Rosindulins 400.
—, **Safar (I.)** u. **Huguenin (C. T.)**, Neue Synthth. in der Gruppe der Chinonimidfarbstoffe. 10. Mitt. Einige Aminoazine der Naphthalinreihe 401.
— u. **Stanojewitsch (L.)**, Neue Synthth. in der Gruppe der Chinonimidfarbstoffe. 9. Mitt. Totalsynth. des Indulins 6 B 401. — Monophenyltetraminobenzol u. einige seiner Derivv. 404.
—, **Tschudi (P.)** u. **Tschui (J.)**, Farb. Derivv. des Tetraphenylmethans. 9. Mitt. Neue Derivv. d. Diphenylcarbazins 3049.
Keidel (E.), s. Wagner (Hans).
Keil (W.), Angebl. blutbildende Wrkg. des Germaniumdioxyds 1843. — Ge u. Ga aus Germanit 3592.
Keiling (J.), s. Guittonneau (G.).
Keiser (K.), Oxydierbarkeit des W. nach dem Verf. von Kubel-Tiemann u. die Best. des Chlorbindungsvermögens. Einfl. der Rohwasserchlor. auf die Filtertätigk. 2501.
Keister (J. T.), Ruppsche Meth. zum Nachw. von Chlor in Milch 3513.
Keith (J.), Teplitzer Wasserkalke 1611.
Keler (H. v.), s. Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co.
Keller (C. H.), s. Minerals Separation Ltd.; Minerals Separation North American Corp.
Keller (J. F.), Werfungen u. Sprünge in Metallen 3174.
Keller (K.), s. Cassella (L.) & Co.
Keller (M.), s. Hüttig (G. F.).
Keller (O.) u. **Bernhard (X.)**, Alkaloide der Brechwurzel 408.
Keller (P.), Strontiuran als Lösungsm. für Salvarsan 167.
— u. **Loeb (M.)**, Einfl. der Ultraviolett-Lichtbestrahl. auf die Acidität des Magensaftes 2118.
Keller (R.), Neue Methth. in der Mikro-Physiko-Chemie 2591. — Kolloidlad. 2781. — s. Fürth (R.); Gicklhorn (J.).
—, **Fürth (R.)** u. **Gicklhorn (J.)**, Kataphorese von Stoffen unter physiol. Bedingg. 2591.
— u. **Gicklhorn (J.)**, Kataphorese von O_2 u. CO_2. Positiver O_2 2591. — Kataphorese von Zuckern unter physiol. Bedingg. 2591.
Kellermann (K.), s. Birckenbach (L.).
Kellett (R. E.), s. Morgan (G. T.).
Kelley (F. C.), s. International General Electric Co.
Kelley (G. L.) u. **Winlock (J.)**, Unterdrück. von übertriebenem Kornwachstum in krit. beanspruchtem Metall 2233.
Kelley (K. K.), Thermodynam. Erwägg. über den synthet. Methanolprozeß 2508. — s. Parks (G. S.).
Kelley (W. P.) u. **Brown (S. M.)**, Basenaustausch in Bezieh. auf Alkaliböden 2042.
Kellner (E.), Entfernen von Druckerschwärze aus Papier 1073*A.
Kellner (H. M.), Photograph. Photometrie mit intermittierender Belicht. vom Standpunkt eines neuen Schwärzungsgesetzes 2939. — Einfl. starker Erhitz. auf die Eigg. photograph. Trockenplatten 2994. — Voraussetzungen einer einwandfreien photograph. Spektralphotometrie 3168. — s. Schaum (K.).
Kellner (J.), Brit. Standardbest. für Seifenunterlaugen- u. Saponifikatrohglycerin 791.
Kellogg (D. R.), Mittel zur Reinig. u. zum Schutze der Haut vor Beschmutz. 2752*E.
Kellogg (J. L.), s. Kellogg Co.
Kellogg Co., Nahrungsmittel 2157*E.
— u. **Kellogg (J. L.)**, Kleienahrungsmittel 1321*Can., 2520*A. — Nährmittel 2635*A.
Kelly (A. A.), s. Borax Consolidated.
Kelly (F. C.), Einfl. kleiner Mengen von KJ auf die N-P- u. Ca-Assimilat. beim wachsenden Schwein 159.
Kelly (J. G.) u. **Hall (H.)**, Lötmittel 780*A.
Kelly (M. W.), s. Thomas (A. W.).
Kelp (I.), s. Gróh (J.).
Kemble (E. C.), Intensitt. von Bandenlinien 1764. — Die zur Spalt. von HCl in Atomionen erforderliche Energie 2291.
Kemet Laboratories Co. u. **Cooper (H. S.)**, Legierr. 223*A., 488*A. — Pyrophore Legierr. 1709*A.
Kemp (A. R.), s. Western Electric Co.
Kemzura (A. J.), s. Gregor (W. D.).
Kendall (J.), Ionisationstheorie 1117.
— u. **Booge (J. E.)**, Stabilit. additiver Verbb. zwischen Estern u. Säuren 8.
— u. **King (C. V.)**, Additive Verbb. in dem ternären System Ester-Säure-W. 9.
— u. **Sloan (C. H.)**, Löslichk. schwer lösl. Chloride in konz. Chloridlsgg. 297.
Kendall (S. W.), Farbstoffe 1297*E.
Kenkyujo (Z. H. R.), Überzieh. von Al oder Al-Legierr. mit einer elektr. isolierenden Oxydhaut 223*F. — Elektrolyt. Abscheid. einer Isolierschicht oder einer -haut auf Al 2240*E.
Kennard (E. H.), Ursache der Oberflächenspann. 2306, 2307.
Kennedy (W. P.), Corpus-luteumextrakte u. Ovulat. beim Kaninchen 3246.
Kenner (J.), s. Christie (G. H.).
—, **Tod (C. W.)** u. **Witham (E.)**, Einfl. der Nitrogruppen auf die Reaktivit. von Substituenten im Benzolkern. 8. Mitt. 2,3- u. 2,5-Dinitro-p-chlortoluole 897.
Kenyon (J.), Photoelektr. Polarimetrie 2722. — s. Harrison (P. W. B.).
Keppeler (G.), H. Bunte zum Gedächtnis 561. — Kenntnis der Tonsubst. 763.
— u. **Schmidt (Jürgen)**, Ölkreide bei Heide in Holstein 2639.
Kerament- u. Kunststeinwerke C. H. Jerschke A.-G., Kaltglasur auf Baustoffen 1017*D.

Kerk (P. C.), Ta gegen Pt-Ir 2400.
Kern (J.), Ätzen von Küpenfarbstoffen durch Red. 3575.
Kern (W.), s. Fichter (F.).
Kernot (J. C.), Leim, Gelatine u. Fischmehl aus Fischabfällen 556* F.
Kerns (R. S.), Schmelzen von hochchromhalt. Legierr. im sauren Ofen 3180.
Kerpely (K. von), Hochwert. Gußeisen mit erhöhtem C- u. P-Geh. als Elektroofenerzeugnis 1477. — Betriebserfahrr. über Herst. von hochwert. Gußeisen im Elektroofen nach dem Duplexverf. 2233.
Kerr (C. A.), s. Henderson (G. G.); Robertson (J. M.).
Kerr (D. M.), s. New Jersey Zinc Co.
Kerr (H.), Koks u. Koksstruktur 3582.
Kerr (R. S.), s. Burt-Gerrans (J. T.).
Kerridge (P. T.), Benutz. einer Glaselektrode beim biochem. Arbeiten 443. — s. Katz (L. N.).
Kershaw (S. H.), Sicherh. in der Herst. von HNO_3, H_2SO_4, Mischsäuren u. NH_4NO_3 bei Verwend. in der Sprengstoffabrikat. 3374.
Kersten (H. E.), Gelungener Nachw. von Paratyphus B-Bacillen im Leitungswasser 2823.
Kersten (J.), Zers. der Alkalichloride durch Wasserdampf in Ggw. von Silikaten im Schmelzfluß 468* D. — Stetig arbeitender Ofen zum Zersetzen der Alkalichloride durch W.-Dampf in Ggw. von Silicaten im Schmelzfluß 1267* D.
Kertész (Z.), Verbrennungsvorgänge bei der Verwend. von Erdgas in der Kalkbrennerei 764.
Keschan (A.), Neues Abscheidungsverf. der Oxalsäure mit bas. Wismutnitrat im Gange der qualitativen Analyse 732.
Kessler (F.), Zuckerkrystallisat. 3283* E.
Kessler (R.), Aufkleben von Tapeten, Borden, welche mit einer pech- u. leimhalt. Trockenklebeschicht überzogen sind 1915* D.
Kestner, s. Soc. Anon. des Appareils et Evaporateurs Kestner.
Kestner (P. J. F.), Feuerfeste Masse 213* F. — Feuerfestes Bindemittel 472* E.
Kestranek (W.), Molitor (H.) u. Pick (E. P.), Wirkungsstärke von Hypophysenextrakten, gemessen an ihren antidiuret. Eigg. 1668.
Ketoid Co. u. Nightingale (D. A.), Ketene 228* E. — Acetylsalicylsäure 232* E. — Essigsäureanhydrid 228* E. — Celluloseacetat 1076* E.
Ketschendorfer Kunstlederfabrik A.-G., Ballonstoffe oder andere elast. Stoffe 1333* D.
Kettering (C. F.), Motoreneinricht. u. Brennstoffökonomie 1339.
Kettlitz, s. Niemczyk (E.).
Keuffel (C. W.), Spektrophotometer für direkte Ables. 2497.
Keuhl (H. J.), Mess. der CO_2-Konz. der Luft in und über landwirtschaftl. Pflanzenbeständen 3353.
Keyes (D. B.), Lösungsm. u. Automobillacke 249. — Zweitypenlösungsm. für Lacke 1300.
Keyes (M. G.), Anfertig. von Gesteinsdünnschliffen 1602.
Keys (D. A.), Geschichtete Entlad. in H_2 2290.
Keyser (M. de), Aufarbeit. sulfid. Erze 2142* A.
Keysser (F.) u. Ornstein (O.), Optimum der p_H als wichtigster desinfektor. Faktor bei Infekt. u. seine Bedeut. für die Behandl. eitriger Bauchfellentzündd. 3492.
Keyssner (E.), Vork. von J im Zementflugstaub 470. — Beziehh. zwischen Zähigk. von Harzlsgg. u. Konst. des Lösungsm. 1920.
Keyworth (C. M.), s. Forster (R. B.).
Kharasch (M. S.), Polare u. nichtpolare Valenzen angewandt auf die organ. Chemie 341.
— u. **Sher (B.)**, Elektron. Auffass. des Valenzbegriffes u. Verbrennungswärmen organ. Verbb. 1774.
Khastgir (S. R.), s. Barkla (C. G.).
Khodja (A.), Nährmittel 262* F.
Khuner (E.) & Sohn, s. Kunerolwerke Emanuel Khuner & Sohn.
Kichikawa (W.), s. Asher (L.).
Kickton (A.) u. **Mayer (F.)**, Verh. von Gelatine gegen Farbstoffe in Weinen 3508.
Kiefer (F.), Betriebskontrolle im Rohcelluloidbetrieb 3368.
Kieferle (F.), s. Oertel.
— u. **Zeiler (K.)**, Antiskorbut. Fähigk. der Silagemilch, ihre biol. Wert. im Vergleich mit Trockenfutter- u Schlempe-Trebermilch u. ihre Eign. als Kindermilch 2155.
Kiemstedt (H.), s Zeche Mathias Stinnes.
Kiesel (A.), Pflanzl. Fortpflanzungszellen. 2. Mitt. Chem. Bestandteile der Sporen von Aspidium filix mas 1215. — Protoplasma. Chem. Bestandteile des Plasmodiums von Reticularia lycoperdon 1423. — Chem. Bestandteile der Myxomycetenfruchtwand. 1423.
Kiess (C. C.) u. **Laporte (O.)**, Verschobene Serien im Spektr. des Cr 3006.
Kikawa (K.), Einfl. einiger Salze auf Hämolyse 3248.
Kilburn (B. E. D.) u. **Norsk Hydro-Elektrisk Kvaelstofaktieselskab**, Alkalisilicate 3271* E.
Kilby (J. N.) u. **Spalton (A. H.)**, Reinigen von Stahl 2143* E.
Kiliani (H.), Zucker-Chemie, 4. Mitt. 1137.
Killeffer (D. H.), Katalysatorprobe 191. — Industrielle Vergift. durch aromat. Verbb. 196. — Zwölf Monate des Fortschritts. Chem. Rückblick auf das verflossene Jahr (*1925*) 1753. — Pflugschare im chem. Kampfe 3199.
Killian (H.), Wrkg. von Adrenalin, Hypophysenextrakt u. Histamin auf den Blutstrom in den kleinsten Gefäßen der Froschzunge 1221.
Killian (J. A.), s. Cohen (M.); MacNeal (W. J.).
Killig (F.), Verwert. der Ölschieferlager von Degerhamn zur Herst. hydraul. Bindemittel 209.
Kilner (E.), s. Hodgson (H. H.).
Kilpatrick (A.) u. **Harrington (J. H.)**, Desinfektionsmittel 2604* Can.
Kimberley-Clark Co., Mahler (E.) u. **Rothschild (H. A.)**, Papierstoff 3516* Can.
Kimmel (H. J.) u. **Harris (L. A.)**, Kunstmarmor 471* A.
Kimmel (J. D.) u. **McMahon (R. J.)**, Schmiermittel 3639* A.

Kimmel (V. E.), s. Eastman Kodak Co.
Kimura (K.), Chem. Unterss. an japan. Mineralien mit einem Geh. an selteneren Elementen. 4. u. 5. Mitt. 1786. — Hevesy (G. v.).
Kind (O.), s. Forssman (V. H.).
Kind (W.), Verwollen von Baumwollgeweben 535.
Kindinger (M.), s. Stetter (G.).
King (A. C.), Anwend. von Calciumcarbid beim Auftauen von eingefrorenen Feuerhydranten 1253.
King (A. S.), Spektroskop. Phänomene des Starkstrombogens 1507.
King (A. T.), Spezif. Schwere von Wolle u. ihre Beziehh. zum Schwellen u. zur Sorpt. in W. u. anderen Fll. 2752. — s. Barker (S. G.); Hirst (H. R.).
King (C. A.), s. Clean Wash Paint and Varnish Remover Co.
King (C. G.), s. Averill (H. P.).
King (C. J.), s. Harrison (G. J.).
King (C. V.), s. Brönsted (J. N.); Kendall (J.).
King (E. B.), Zwei neue Typen von Hochvakuummanometern 2019.
King (F. E.) u. **Partington (J. R.)**, Löslichk. von NaJ in A. 2313.
King (H.), s. Balaban (I. E.).
— u. **Murch (W. O.)**, Trypanocide Wrkg. u. chem. Konst. 2. Mitt. Arylamide der 4-Aminophenylarsinsäure 1638.
King (H. J. S.), Chromammine 606.
King (J.), Verfälsch. von Konserven, mit besonderer Bezieh. von Pektin u. Agar-Agar 261.
King (J. G.), s. Sinnatt (F. S.).
— u. **Mac Dougall (D.)**, Best. des C in Kohle 3445.
King (W. R.), s. Hansen & van Winkle Co.
Kingsbury (A. H.), W-Stähle 3356.
Kingsbury (E. F.), s. Western Electric Co. Inc.
Kingslake (R.), Nephelometer 3415.
Kinnersley (H. W.) u. **Peters (R. A.)**, Antineurit. Hefeaufschwemm. 1. Mitt. 1672.
Kino, s. Kita.
Kino-Film-Co. u. **Schoemann (E.)**, Barytierte photograph. Rohpapiere 2995*.
Kinsel (A.), Wiedergewinn. des Na-Plumbits in der Ölindustrie 1078.
Kintzinger (K.), s. Burgers (F.).
Kinzie (C. J.), s. Titanium Alloy Mfg. Co.
Kiplinger (C. C.), s. Ackelson (E. F.).
Kippe (O.), s. Brück, Kretschel & Co.
Kipping (F. B.) u. **Pope (W. J.)**, Auflsg. von d,l-Alanin u. Bldg. v. trans-2,5-Dimethylpiperazin 3050.
Kiprianow (A.), s. Krassuski (K.).
Kircheisen (E.), s. Benrath (A.).
Kircheisen (M.), s. Rheinboldt (H.).
Kircher (A.) u. **Ruppert (F. v.)**, Über ein wertvolles Reagens zur Erkenn. nicht einwandfreien Neosalvarsans 2615.
Kirchhof (F.), Feinheitsbest. von mineral. Zusatzstoffen in der Gummiindustrie 511. — Chem. u. physikal. Meth. in ihrer Bedeut. für die Kautschukforsch. 782. — Schwefelsäurekautschuke 2057.
Kirchhof (H.), s. Serger (H.).
Kirchhoff (H.), s. Akt.-Ges. für Anilin-Fabrikation.
Kirchhoff & Co., Elektrodenreinig. bei elektr. Gasreinigern 2727* D.
Kirchner (A.), s. Heddernheimer Kupferwerk und Süddeutsche Kabelwerke, A.-G.
Kirchner (F.), Leuchtdauer der Röntgenstrahlen 1935. — Comptoneffekt 1936.
Kirkpatrick (S. D.), Herst. von Rayon, einer chem. erzeugten Spinnfaser 2415.
Kirkpatrick (S. M.), Kautschukmischsch. 2748* E.
Kirmreuther (H.), **Schlumberger (E.)** u. **Nippe (W.)**, Fluorescenzverss. an techn. Sulfitzellstoffen 2754.
Kirner (W. R.), p-Nitrobenzoesäureester des β-Phenyläthyl-, γ-Phenylpropyl- u. δ-Phenylbutylalkohols 3398.
Kirrmann (A.), Einw. von metall. Na auf Derivv. des Bromäthylens 1960.
Kirsch (G.), s. Stetter (G.).
Kirschbraun (L.), Bituminöse Emulsion 549* Can., 2028* A. — App. zur Herst. von Emulsionen 1681* Can.
Kirschenberg (E.), Veränderr. der Blutviscosit. während der Hypnose 2114.
Kirssanow (A.), s. Tschitschibabin (A.).
Kirton (W. G.), s. Hiltz (J. C.).
Kishi (N.), Physikal. Eigg. des Matrins 410.
Kishner (N.), Eigentümlichkk. der inaktiv. Mandelsäure 909.
— u. **Wendelstein (G.)**, Hydrolyt. Zers. der Sulfonsäuren isomerer Xylole unter Berücksichtig. der Reinig. des techn. Xylols 2681.
Kiss (J.), Vereinfach. der Luesrekk. 1. Mitt. Darst. der Antigene für die Wassermannsche Rk. 992. — Vereinfach. der Luesrkk. 2. Mitt. Einfachste Meth. der Präzipitationsrk. 992.
Kisser (J.), Verh. von Wurzeln in feuchter Luft 1822. — Kernschwarz u. seine Anwend. für botan. Zwecke 3561.
Kissling (R.), Fortschritte auf dem Gebiete der Tabakchemie, des Tabakbaues u. Verarbeit. des Tabaks 1317. — Erdölindustrie im Jahre *1924* 1337.
Kissling (W.), s. Weitz (W.).
Kissock (A.), s. Loeb (C. M.).
Kistiakowsky (G.), Ozonzerfall im roten Lichte 562.
Kistiakowsky (W.), Rosten des Fe 1517. — Sodabldg. beim Kontakt von Fe, Glaubersalzlsg. u. Luft im Zusammenhang mit dem Rosten des Fe 2659.
Kita, Mazume u. **Kino**, Hydrogenisier. der Fette. 2. Mitt. Einfl. von einigen sauren u. alkal. Substst. auf Nickelkatalysatoren 789.
Kitasato (Z.), Alkaloide von Nandina domestica. 1. Mitt. Konst. von Nandinin 409; 2. Mitt. Synth. von rac.-ps-Nandinin 953.
Kitchen (F. N.), s. Heilbron (I. M.).
Kitching (O. C. H.), Lichtzerstreuung von „anomalen" Fll. 2296.
Kiuti (M.), Starkeffekt in H_2 2171.
Kjellberg (B. P. F.), Vanadinverbb. aus V u. Ti enthaltenden Eisenerzen 1691* F.

Kjer (K.), Pepsingeh. des Mageninhaltes 2209.
Kjerrman (B.), Wrkg. von Mn, Si u. P auf das Perlitintervall 3175. — Schwed. Eisenpraxis 3356.
Kjölberg (J.), Verf. u. Vorr. zur Behandl. von Erzen 2236* D.
Klages (A.), Bekämpf. von Getreidekrankhh. durch chem. Mittel 1877.
Klaiber (W. J.), s. Koppers Co.
Klapper (E.), Verschwel. von Staubkohle 2758.
Klapproth, Kontinuierl. Vertikalkammerofenanlage System „Dresden" 3582.
Klarer (J.), s. Fischer (Hans).
Klarer (W.), s. Karrer (P.).
Klason (P.) u. **Sjöberg (K.)**, Amyloseoktadextrin 1635, 2194.
Klasse (F.), s. Kühl (H.).
Klauder (F.), Die im Buntsandstein wandernden Verwitterungslsgg. in ihrer Abhängigk. von äußeren Einfll. 2562.
Klaus (F.), s. Starck (H. C.).
Klaus (K.), Menotoxin 1225.
Klavehn (W.), s. Curtius (T.).
Klebstoffwerke „Collodin" vorm. Gustav Wolff Verhinder. der Klumpenbldg. von Klebpulvern, Schlichte- u. Appreturmitteln 1297* D.
Klee (P.) u. **Laux (L.)**, Erbrechen u. Brechmittelwrkg. 1673.
Kleeberg (J.), Hydroxyde des Y u. La als Adsorptionsmittel 3130.
Kleemann (F.), Leistungsverss. an den Vertikalöfen mit 24stünd. Ausstehzeit im Gaswerk Hannover 1906.
Kleer Chemical Corp., Vickery (F. E.), Mohl (J. C.) u. **Nolte (S. O.)**, Fl. Reinigungsmittel 3441* Can.
Kleesattel (H.), Verh. der Gallensäuren im Blut u. Harn während der Schwangerschaft 1836.
Klein (A. L.), Sek. Emission aus einer Nickeloberfläche hervorgerufen durch Bombardement langsamer positiver Ionen 2531.
Klein (A. S.), Alkalibedarf bei der Erzeug. von Holzzellstoff 2754. — Kraftpapier 3190.
Klein (C. A.) u. **Brown (R. S.)**, Titanhalt. Farbstoffe 2972* E.
Klein (E.), A. u. Hefe 786* Oe.
Klein (G.), Aldehydabspalt. aus Zuckerarten 3221.
— u. **Pirschle (K.)**, Acetaldehyd als Zwischenprod. der Pflanzenatm. 2928.
— u. **Werner (O.)**, CH_2O als Zwischenprod. bei der CO_2-Assimilat. 2929.
Klein (H.), s. Biltz (H.).
Klein (K.), Acetylsynkolin am überlebenden Darm u. an lebenden Tieren 440. — s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Klein (O.), Wasserwechsel beim Diabetes mellitus, sowie Einw. des Insulins auf denselben. 3. Mitt. 1442. — Insulin u. Lebererkrankk. 2375.
Klein (W.), Respirationsverss. an Hungerhunden mit und ohne Schilddrüse 3481. — s. Helferich (B.).
Kleinherne (W.), s. Seubert (M. H. v.).
Kleinlogel (A.), Basalt als Zuschlag zum Beton 2136. — Wasserdichter Mörtel 2957.
Kleinmann (F.), Verf. u. Vorr. zur Herst. von Metallsulfatlsgg. 205* D.
Kleinmann (H.), s. Rona (P.).
Kleinschmidt (B.), Neuer hochfeuerfester Stoff 3096.
Klemen (R.), s. Samec (M.).
Klemenc (A.), Metalle u. HNO_3. Kenntnis heterogener Rkk. 2998.
Klement (R.), Konst. von Sulfito-kobaltiaten 1782.
Klemm (B.), s. Täufel (K.).
Klemm (P.), Technik der Trockn. von Papierfaserstoff 537.
Klemm (R.), s. Agde (G.); Wild (G. O.).
— u. **Wild (G. O.)**, Färb. u. Bldg. des Quarzes 41. — Dilute Färb. von Mineralien 339.
Klemp (G.), Grundzüge der Technologie des Leders 2643.
Klemperer (F.), Sanocrysinbehandlung bei Lungentuberkulose 3087.
Klemperer (O.), Geschwindigkeitsverluste von Kathodenstrahlen in Metallfolien 1762.
Klencke (H.), s. American Lurgi Corp.; Metallbank und Metallurgische Ges.
Kliegl (A.), **Wünsch (A.)** u. **Weigele (R.)**, Isomerie bei Fluoren-9-derivv. 3043.
Klieneberger (E.), Gasbldg. in Zuckeragar 419. — Chem. Analyse durch Bakterien 1622.
Kligler (I. J.) u. **Weitzman (I.)**, Wirkungsweise von Bayer „205" auf Trypanosomen 3252.
Kling (A.) u. **Florentin (D.)**, Hydrier. organ. Substst. bei hoher Temp. u. unter erhöhtem Druck 2320, 2690.
— u. **Lassieur (A.)**, Trenn. des Zn von Ni mit H_2S 448. — Stabilit. von Lsgg. mit gasförm. CO_2 1953. — Wasserstoffexponenten des W. 2447.
Klingenstein (T.), Entschwefel. im Kupolofen unter besonderer Berücksichtigung des Flußspats 773. — Hochwert. Grauguß 3176.
Klinger (A.), Kaffeewürfel 1322* Schwz.
Klinger (F.), Unters. gebrauchter Chromgerbbrühen 1092.
Klinger (H.), Getrockneter Lignit im Kesselbetrieb 3444.
Klingspor (W.), Kenntnis über die Bedeut. der mesopotam. Ölvork. 1790.
Klingstedt (F. W.), Nitrosat-Bldg. bei Olefinen 1388.
Klissiunis (N.), Colicystitis bei Hunden u. ihre Beeinfluss. durch Tellurit 3084.
Kljukwin (N.), s. Ipatjew (W.).
Klötzer (M.), Brenngas 1341* A. — Verarbeit. bitumenhalt. Stoffe 1751* D. — Ofen zur Verarbeit. bitumenhalt. Stoffe 2862* D. — Erzeug. brennbarer Gase aus einem Gemisch von C-halt. Staub u. Sauerstoffträgern in einer geschlossenen Kammer 3295* D.
Klopfenstein (A.), s. Gränacher (C.).
Kloppers (R. K.), s. Hertz (G.).
Klopsch (O. Z.), s. French (H. J.).
Klopstock (E.), s. Buschke (A.).
Klopstock (H.), Alkalichloridelektrolyse 1684* A.
— u. **Neumann (W.)**, K_2CO_3 1268* A.
Klosky (S.) u. **Marzano (C.)**, Titan-Gele 322.
Kloss (J.), s. Heller (G.).

Klotz (L.), Härte der Froschmuskeln bei Veränderr. der Zus. der Ringerlsg. 1840. — Härteveränderr. des Froschgastrocnemius bei Einw. verschiedener Substst. 1840.
Klotz (L. J.), s. Coons (G. H.).
Klug (J.), Umbenenn. der Segerkegel 2038.
Klug (L. E.), s. Rub-Tex Products.
Kluyver (A. J.), **Donker (H. J. L.)** u. **Hooft (F. Visser't)**, Bldg. von Acetylmethylcarbinol u. 2,3-Butylenglykol im Stoffwechsel der Hefe 142.
Knapp (A. W.), s. Moss (J. E.).
Knapp (O.), Bestandteile der Bleigläser 207.
Knauss (F. V.), s. Madsenell Corp.
Knebel (E.), s. Hochheim (E.).
Knecht (A.), Farbenbindemittel 1055* D.
Knecht (E.) u. **Hibbert (E.)**, Verh. der Glucose u. verschied. anderer Kohlehydrate gegen Farbstoffe u. Ferricyankalium in alkal. Lsg. 2672.
— u. **Maurice (N. B.)**, Unverseifbare Bestandteile von Handelsharzen, mit Angaben über Harzöl u. Polymerisat. von Terpentin 2851.
— u. **Muller (E. F.)**, Vergl. der Wrkg. einer Oxydat. vor u. nach dem Mercerisieren von Baumwollfaser 3107.
— u. **Platt (J. H.)**, Einfl. der HNO_3 auf die Beständigk. von Diazonium- u. Nitrosoverbb. 359.
Knehe (E.), s. Bergmann (M.).
Knibbs (N. V. S.), Zementmaterialien 2829* E.
Knibiehler (F. J. B.), Konservier. von Fll. Früchten, Gemüse 1729* Schwz.
Kniga (A.), s. Dumanski (A.).
Knigge (G.), Grundseife für die Feinseifenfabrikat. 1486. — Abietinsäure aus Kiefernöl 2636. — Moderne Feinseife 3440.
Knight (E. R.), Mittel gegen Schweißfuß 3615* Aust.
Knight (H. C.) u. **Walton (D. C.)**, Verbrennungsprodd. von rauchlosem Pulver 3199.
Knipping (H. W.), Technik der Gasstoffwechselunters. 715.
Knobel (M.), Poröse Elektrode für Oxydatt. u. Redd. 196.
Knoche (P.), s. Scheffer (W.).
Knoll (W.), s. Pringsheim (H.).
Knoll & Co. u. **Boie (H.)**, Deriv. des 1-Phenyl-2,3-dimethyl-5-pyrazolonyliminopyrins237* D., 2385* D.
— u. **Schmidt (K. F.)**, Abkömmlinge des hypothet. Imins 3627* D.
Knoller (G.), Behandl. der Oxyuriasis mit Cupronat 436.
Knoop (F.) u. **Oesterlin (H.)**, Natürl. Synth. der Aminosäuren u. ihre experimentelle Reprodukt. 1157.
Knopf (C.), Undurchlässigmachen von Geweben, Papier 2264* F.
Knorr (C. A.), s. Fajans (K.).
Knorr (M.), Entw. des Vitamingedankens in der Bakteriologie 3485.
Knorre (K.), Zusammenstellung über die Herst. des Linoleums u. vergleichende Verss. über das Verh. von Fußbodenbelägen gegen strahlende Wärme 2063.
Knoth (G.), Diphenylguanidin als Vulkanisationsbeschleuniger 1060.
Know Mill Printing Co. u. **Hannay (R. J.)**, Wollähnl. Effekte auf pflanzl. Faser 1043* E.
—, **Mort (T. L.)** u. **Weeks (F. W.)**, Woll- oder Leinenähnlichmachen der Cellulosefaser 2987* E.
Knowles (A. E.), Steuer. des Flüssigkeitsniveaus in elektrolyt. Zellen 1002* D. — Fabrikat. von O_2 1607. — H_2 zur Hydrier. von Ölen 3269.
Knowles (G. E.), Färben von Leder, das mit synthet. Gerbstoffen gegerbt ist 503.
Knowles (H. B.), s. Lundell (G. E. F.).
Knowles (H. I.), Temp. u. analyt. Veränderr. in Zuckerlsg. während der Tierkohlefiltrat. 1311.
Knudsen (J. E.), Cu aus Messingabfällen 2144* Oe.
Knudsen (P.), Benzoylier. des Methylendiacetamids 2792.
Knudsen (S.), Mess. der $[H^+]$ des Käses mittels der Chinhydronelektrode 2156.
Knudson (A.), s. Randles (F. S.).
Knüttel (E.), Trockentrommel mit Streubechern im Inneren zur Erziel. von Rieselschleiern 459* D.
Knuth (H.), **Miehr (W.)** u. **Stephan (G. A.)**, Umbenenn. der Segerkegel 765, 1612, 2137.
Knutson (A.), Kunststeine 2618* Can.
Kobald (H.), Reinigungsmittel 1069* Oe.
Kobayashi (K.) u. **Shiwotsu (T.)**, Lokalisat. der Agglutininbldg. 1592.
Kobbé (W. H.), s. Texas Gulf Sulphur Co.
Kobel (M.), s. Neuberg (C.).
Kober (P. A.), Natriumsalz der 4,4'-Dioxy-3,3'-diaminoarsenobenzolmonoformaldehydsulfoxylsäure in reiner Form 2511* A. — Chlorhydrate des 3,3'-Diamino-4,4'-dioxyarsenobenzols in reiner Form 2512* A.
— u. **Looney (J. M.)**, Dialysier- u. Verdampfmembrane 3266* A.
Kobljanski (G.), s. Lebedew (S.).
Kobseff (J.), Extrakt. der als Kesselsteinmittel dienenden Schleimsubstanz von Körnerfrüchten 1259* D.
Koch, Drei Todesfälle nach Genuß von eingedünsteten Bohnen 165.
Koch (E.), s. Schlickum-Werke.
Koch (E. M.) u. **Cahan (M. H.)**, Physiol. Wrkg. von Furan 1596.
Koch (F.), Sanocrysinbehandl. der Tuberkulose nach Mollgaard 164.
Koch (F. C.) u. **Reed (C. I.)**, Physiol. Wrkg. des Lichtes. Anwachsen von Harnsäure im direkt bestrahlten Blute 2015.
Koch (H.), s. International Precipitation Co.
Koch (J. A.), s. Cretcher (L. H.).
Koch (L.), s. Masing (G.).
Koch (Peter) Modellwerk, Kerzengießmaschine mit mehreren Gruppen von Formen 792* D.
Koch (P. P.), Zuverlässigk. der Angaben von Registrierphotometern mit Photozellen 731. — s. Blunck (R.); Goos (F.).
— u. **Vogler (H.)**, Ausscheid. von Ag aus Silberhalogeniden durch intensive Belicht. 11.
Koch (W.), s. Mund (W.).
Kocher (N. S.), s. Eastman Kodak Co.

Kochmann (E. L.), s. Underwood jr. (H. W.).
Kodak Ltd. u. **Bent (W. G.)**, Behandl. von Papier 2265* E.
— u. **Capstaff (J. G.)**, Photograph. Reversalverf. 2424* E.
—, **Punnett (R. F.)** u. **Sheppard (S. E.)**, Sensibilisatoren 1352* E.
— u. **Sheppard (S. E.)**, Sensibilisatoren 1495* E.
Kodama (E.), Geh. von fettart. Subst. in mit Vitamin-B-freier Nahr. gefütterten Hähnen 2933.
Kodama (S.), s. Lindström-Lang (K.).
Köberle (K.), s. Lecher (H.).
Koechig (I.), s. Doisy (E. A.).
Köchling (H.), Künstl. Ferment zur Glykolyse 1587.
Kögel (G.) u. **Steigmann (A.)**, Wesen der opt. Sensibilisier. u. Desensibilisier. 2994.
Kögl (F.) u. **Lang (A.)**, Fichtersche Synth. von Dialkyldioxychinonen 3597.
— u. **Postowsky (J. J.)**, Pilzfarbstoffe. 3. Mitt. Atromentin. 2. Mitt. 696.
— u. **Steinmetz (H.)**, Pilzfarbstoffe. 5. Mitt. Konstit. der Polyporsäure 2365.
—, **Taeuffenbach (G. von)**, **Kraus (J.)** u. **Steinmetz (H.)**, Pilzfarbstoffe. 4. Mitt. Xylindein, Farbstoff des grünfaulen Holzes. 1. Mitt. 698.
Kögler (F.), s. Kaufmann (H. P.).
Köhl (A.), s. Treadwell (W. D.).
Koehler (A. E.), **Behneman (H. M. F.)**, **Benell (O. E.)** u. **Loevenhart (A. S.)**, Ursache des Todes durch Anoxämie 3087.
Koehler (G. D.), Vier Fälle von Kleesalzvergift. 440.
Köhler (L.), Wetterfester Überzug für Gegenstände aus Ton 2229* D.
Köhler (R.), s. Gutbier (A.).
Köhler (W.), s. Heller (G.).
Köhnlein (J.), Bereit. milchsauren Saftfutters, Kaltpreßverf. 1698.
Köhres (G.), s. Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co.
Kölliker (A.), Prüff. von Pflanzenschutzmitteln aus den Jahren *1921—1924* 215.
Kölliker (R. A.), Neues Vorbeugungsmittel gegen Brandgefahr 536.
Kölln (H.), Neuzeitl. Farbenreibmühlen 1718. — Holzölverarbeit. 1899. — Rohleinöl als Anstrichmittel 2846.
Koellreutter (C.) u. **Schenker (E.)**, Lagern u. Versand von an der Luft unter Entw. gefährl. Gase zerfallenden festen Stoffen 3623* Schwz.
Köln-Rottweil A.-G., Oxydieren von trocknenden Ölen 1068* E. — Belagstoffe 1303* D. — Dacheindeckungsmaterial für Eisenbahnfahrzeuge 1334* D. — Plast. MM. 2268* E. — Alkal. Elektrolyt für galvan. Primärelemente u. Sammler 2948* D.
— u. **Opfermann (E.)**, Bleichen von Cellulose 1744* F.
Koenig (E.), Reinigungsmittel 2160* F. — Verbesser. der Hempelpipette für die Gasanalyse 2940.
König (F.), Cymol 225. — Best. des Adsorptionswertes verschied. Kohlepulver 1468.
König (J.), s. Manchot (W.).
König (W.), „Vinylenhomologe" Indol- u. Pyrrolfarbstoffe 92. — s. Vorländer (D.).
— u. **Buchheim (R.)**, Existenz der einfachsten monomeren Dihydrochinoline 1577.
— u. **Hey (K.)**, Vinylenhomologe Furole 1174.
Königs (E.), s. Maschinenbau-Anstalt Humboldt.
—, **Freigang (W.)**, **Lobmayer (G.)** u. **Zscharn (A.)**, Benzol-4-hydrazo- u. -azopyridinderivv. 2351.
—, **Friedrich (H.)** u. **Jurany (H.)**, Derivv. des 4-Aminopyridins 1188.
—, **Weiß (W.)** u. **Zscharn (A.)**, γ-Pyridylhydrazin 2350.
Königsberger (C.), Stand der deutschen Kunstseidenfabrikat. in den letzten Vorkriegsjahren 793.
Koenigsberger (J.), Krystallgitterporen 3586.
Königsberger Zellstoff-Fabriken u. Chemische Werke Koholyt A.-G., Kolloidale Metalle oder deren Verbb. 467* D. — Baktericides u. fungicides Mittel 729* D. — Zellstoffkocher mit direkter Dampfzufuhr zwecks Erziel. einer Umlaufbeweg. der Kochlauge im Kocher 1331* D. — Chlorhalt. Prodd. aus Zellstoffablaugen 1741* D.
Koepp (R.) & Co. u. **Enderli (M.)**, Natriumformiat 1289* A., 3628* A.
Körber (F.), Heut. Stand der Werkstoff-Forschung 3358.
— u. **Pomp (A.)**, Verh. von Fe u. Stahl in der Kälte u. Wärme 1880.
Körner (T.), Beiträge zur Geschichte der Gerberei u. der Gerbereichemie 2419, 3640.
Koessler (K. K.), s. Hanke (M. T.).
Köster (W.), Beobachtt. an Kupfer zum gesetzmäß. Gefügeaufbau nach Rekrystallisat. 3427.
Koetschau (R.), Neuere Fortschritte der Adsorptionstechnik 2615.
Kötz (A.) u. **Richter (K.)**, Δ^2-cyclo-Hexenol-1 u. das Δ^2-cyclo-Hexenon-1 1641.
Kofler (L.), Präparate mit verschleiertem Jodgehalt 3559.
— u. **Kaurek (R.)**, Einfl. von Saponinen auf die Resorpt. von Strophanthin u. Digitoxin 1448.
Kofman, s. Cluzet (J.).
Kogan (V.), **Kamenew (M.)** u. **Mantz (N.)**, Mehrphasenwrkg. der Hormone 3404.
— u. **Ponirowsky (N.)**, Antagonismus zwischen Adrenalin u. Insulin in bezug auf das autonome Nervensystem 710.
Kohen (W.), Calorimeterbomben aus verschiedenem Material 732.
Kohl (A.), s. Junkersdorf (P.).
Kohl (F.), s. Cassella (L.) & Co.
Kohl (H.), Mess. der Fließfähigk. keram. Gießmassen 765.
Kohlenscheidungs-Ges., Behandl. von Halbkoks 3295* E.
Kohler (A. M.), s. Babcock & Wilcox Co.
Kohler (E. P.), Isoxazolinoxyde. 4. Mitt. Benzoyldiphenylisoxazolinoxyd 1651.
— u. **Butler (F. R.)**, Relative Leichtigk. von 1,4- u. 1,6-Addit. 3460.
— u. **Reid (G. H.)**, Addit. von Cyanessigestern an Ester der Glutacon- u. β-Methylglutaconsäuren 876.

Kohlins (W. N.), Nickelsalz 205* Can.
Kohlrausch (K. W. F.), Neue Forschungen über den Atombau 3299.
Kohlschütter (V.), Aus der Chemie fester Körper: Morphologie des C 2526.
—, **Bobtelsky (M.)** u. **Egg (C.)**, Bldg. somatoider Formen 1626.
— u. **Egg (C.)**, Somatoide Bildungsformen 567. — Änderr. des Habitus u. der Modifikat. von $CaCO_3$ durch Lösungsgenossen 567. — Wrkgg. von Farbstoffzusätzen auf die Krystallisat. des $CaCO_3$ 1626.
Kohman (E. F.), Vitamine in Büchsenpfirsichen 3579.
Kohman (G. T.), Löslichkeitsbeziehh. isomerer organ. Verbb. 4. Mitt. Gegenseit. Löslichk. von o-, m-, p-Nitroanilinen u. von o-, m-, p-Nitrochlorbenzolen 7.
— u. **Andrews (D. H.)**, Löslichkeitsbeziehh. isomerer organ. Verbb. 5. Mitt. Konstrukt. des idealen ternären Löslichkeitsdiagramms u. seine Anwend. in der Analyse 298.
Kohn (M.), **Grün (S.)** u. **Hlawatsch (C.)**, Bromphenole. 12. Mitt. Brom- u. Bromnitroäther des Pyrogallols 2330.
— u. **Heller (M.)**, Bromphenole. 13. Mitt. Austauschbark. von Halogenatomen u. von Nitrogruppen in einigen Nitrohalogenphenoläthern 2331.
—, **Rosenfeld (A.)** u. **Hlawatsch (C.)**, Bromphenole. 14. Mitt. Beobachtt. über Halogenphenole 2332; 15. Mitt. Pseudophenole 2333.
— u. **Schwarz (L.)**, Chinoide Oxydationsprodd. des Benzal-di-β-naphthols 2340. — Bromphenole. 17. Mitt. Darst. gebromter α-Naphthochinone 3143.
— u. **Soltész (G.)**, Bromphenole. 16. Mitt. Neues Tribromphenol, das 1-Oxy-3,4,5-tribrombenzol u. neues Tribrom-o-kresol, das 1-Methyl-2-oxy-4,5,6-tribrombenzol 3142.
Kohn (W.), Scheid. des Diffusionssaftes mit Dolomitkalk u. mit durch Saturat. des Mittelsaftes mit Dolomitkalk gewonnenem Schlamme 2980.
Kohn-Abrest, Toxikolog. Nachw. des Hg 2223.
Kohno (S. N.), s. Kollert (V.).
Koizumi (K.), Synth. u. Abbau der Phosphatide im Tierkörper 1443.
Kokas (E.), Hämolyt. u. hämopoet. Wrkg. von Milz- u. Knochenmarkextrakten 3407.
Kokine (A. I.), s. Ljubimenko (W.).
Kokoschinegg (R.), Holzkohlenbriketts für Plätteisen 801* Oe.
Koks- u. Halbkoks-Brikettierungs-Ges. u. Weber (L.), Erzeug. von Koks- oder Halbkoksbriketten 2861* D. — Erzeug. von Koksbriketten unter Zusatz anorgan. Bindemittel 2861* D.
Kolars (J. J.), s. Levine (V. E.).
Kolbach (P.), Assimilierbarer N in Bierwürze 520. — Puffer in Würze u. Bier 3508. — s. Windisch (W.).
Kolbe (A.), s. Späth (Ernst).
Kolda (J.), Einfl. der Galle auf die Resorpt. gewisser Arzneimittel 2811.
Kolhörster (W.), Fadenelektrometer 1237. — Notiz zum Geigerschen Zähler 1762. — Durchdringende Strahl. in der Atmosphäre 3299. — Best. der Absorptionskoeff. der Höhenstrahl. 3518.
Kolhörster (W.), **Loewe** u. Frau **Kolhörster**, Weitere Mess. der durchdringenden Strahl. am Jungfraujoch 341.
Kollár (E.), Briketts aus staubförm. Brennstoffen 1747* Schwz.
Kollath (W.) u. **Leichtentritt (B.)**, Über eine den V-Faktor schädigende Serumsubst. im Blut avitaminot. Tiere, gemessen an den biolog. Veränderr. des Influenzabacillus 1589. — Fragl. Bldg. von Vitamin durch Bakterien 2376.
Kolle (W.), Biol. Prüf. u. Heilwertsbest. der Salvarsanpräparate 3092. — s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Koller (G.), s. Späth (Ernst).
Koller (I.), s. Ohle (H.).
Koller (R.), Aufbringen einer Gummischutzschicht auf Schuhsohlen u. Absätzen 3281* Oe.
Kollert (V.), **Grill (H.)** u. **Kohno (S. N.)**, Einw. von Injektt. des Saponins der Primula elatior auf den Cholesteringeh. des Kaninchenserums 3483.
Kollmann (K.), s. Tammann (G.).
Kollmann (L.), Indanthrenblaureserven 1041.
Kolossowsky (N.), Scheinbare molekulare Wärmekapazität u. Zähigk. der Naphthalinlsgg. in organ. Lösungsmm. 1097. — Thermochem. Unterss. über den Lösungsvorgang 5. u. 6. Mitt. 2647.
— u. **Krajew**, Thermochem. Unterss. über den Lösungsvorgang. 7. Mitt. 2647.
Kolotow (G.), s. Rutowski (B.).
Kolpensky (W.), s. Ismailsky (W.).
Kolta (E.), s. Hollo (J.).
Kolthoff (I. M.), Chem. Zustand von Eiweißlsgg. 324. — Verwend. von rhodizonsaurem Na als Reagens auf $Ba^{\cdot\cdot}$, $Sr^{\cdot\cdot}$ u. $Pb^{\cdot\cdot}$ 448. — Anwend. der Jodcyanmeth. zur Titrat. von Jodid u. Ferrosalz in Sirupus jodeti ferrosi 1243. — Erklär. der Neutralisationskurven von Misch. von Borsäure mit mehrwert. Alkoholen 1357. — Titrationsmeth. zur Best. von Nitrobenzol 1461. — Elektrometr. Titrat. von Alkaloiden u. Rk. von Alkaloidsalzen 1465. — Argentometr. Titration von Jodid 1601. — Einstell. von HCl gegen $KClO_3$ im Vergleich mit den mit Soda u. Borax erhaltenen Ergebnissen 1857. — Mikrotitrat. von Jodid 1858. — Rk. von neutralem W. u. dest. W. 2023, 2604. — Abänder. bei der Zuckertitrat. nach Schoorl 2153. — Dissoziationskonstante, Löslichkeitsprod. u. Titrierbark. von Alkaloiden 2394. — Klär. von zuckerhalt. Harn mit Kohle 2614. — Ausdruck für die Rk. von wss. Lsgg. 3125.
— u. **Kuylman (H. A.)**, Best. des Cu als Cu_2J_2 3170.
—, **Tomiček (O.)** u. **Robinson (C.)**, Potentiometr. Einstell. von Titanchloridlsgg. 1857.
Koltschin (N.), Zustandsgleich. u. ihr Verhältnis zu den Grundgesetzen der Thermodynamik 1.
Komatsu (S.) u. **Kurata (M.)**, Campherreihe 5. Mitt. Opt. Isomerisat. von l-Menthon 1403.

Komatsu (S.) u. **Masumoto (B.)**, Katalyt. Wirksamk 10. Mitt. Katalyt. Wirksamk. von red. Cu, red. Ni u. ThO_2. 1. Mitt. 1361.
— u. **Tanaka (C.)**, Chemie der japan. Pflanzen. 3. Mitt. Chem. Entw. im Wachstum von Bambusschößlingen 1425.
Komiyama (T.), Wrkg. der Adstringentien auf die Rattenschwanzsehne 3412. — s. Haffner (F.).
Komm (E.), Mikromethode zur Blutzuckerbest. 184, 1465. — s. Heiduschka (A.).
Kon (S.), s. Funk (C.).
Kondakow (I.) u. **Saprikin (S.)**, Chemie der Terpene. 3. Mitt. Synthet. Diterpene u. Polyterpene 78.
Kondo (H.) u. **Kondo (T.)**, Alkaloide von Sinomenium- u. Cocculusarten. 6. Mitt. Alkaloid von Cocculus laurifolius DC 1204.
— u. **Ochiai (E.)**, Konst. v. Matrin 5. Mitt. Trockne Dest. von matrinsaurem Kali mit Natronkalk 410.
— u. **Sanada (T.)**, Bestandteile der Wurzel von Lindera strychinifolia Vill 2805.
— u. **Takahashi (T.)**, Japan. Eibenblätter. 2. Mitt. 1204.
Kondo (T.), s. Kondo (H.).
Kondratski (A.), s. Rutowski (B.).
— u. **Gerassimow (M.)**, Gewinn. der Duftstoffe in der Krim durch Enfleurage 1306.
Kondyrew (N.) u. **Manojew (D.)**, Elektr. Leitfähigk. von Äthylmagnesiumbromid in äther. Lsgg. 843.
Konermann (E.), s. Pfeiffer (P.).
Konrad (E.) u. **Pellens (L.)**, Oxydat. des Hydrazins. 1. Mitt. Azodisulfonsaures Kalium 2077.
Konrich, Desinfizierende Kraft verschieden vergällten 70%igen A. u. des „Desinfex" 726.
Konsortium für elektrochemische Industrie, Kitten u. Kleben 1916* Schwz.
—, **Baum (E.)** u. **Herrmann (W. O.)**, Veredl. von Harzen 3363* D.
—, **Deutsch (H.)**, **Haehnel (W.)** u. **Herrmann (W. O.)**, Verbesser. von harzartig. Polymerisationsprodd. aus Aldehyden 2253* D.
—, **Deutsch (H.)** u. **Herrmann (W. O.)**, Veredel. von Aldehydharzen 2152* D.
—, **Herrmann (W. O.)**, **Deutsch (H.)** u. **Haehnel (W.)**, Veredel. synthet. u. natürl. Harze 2628* Can.
—, **Meingast (R.)** u. **Mugdan (M.)**, Essigsäureanhydrid 3629* A.
Konsortium für Nassmetallurgie, Bleisalze 1013* E. — Bleichlorid 469* E.
Konstantinowskaja (D.), s. Winokurow (S.).
Koontz (A. R.), Wann zeigen Lungen nach Einw. von Kampfgasen wieder n. Beschaffenheit? 3494.
Koontz (F. B.), s. Cosden & Co.
Koop (H.), Rühr- u. Mischvorr. 456* D.
Kopaczewski (W.), Turgoelektrizit. 22. — Elektrocapillaranalyse der Farbstoffkolloide 173. — s. Henrijean (F.).
Koperberg (C. H.), Best. von Kakaoschalen in Kakao 1897.
Kopfermann (H.) u. **Ladenburg (R.)**, Elektroopt. Unterss. am Natriumdampf. Anomale elektr. Doppelbrech.; Starkeffekt an der Resonanzstrahl. 1938.
Koppers (H.), Ofen zum Entgasen nicht kokbarer bitumenhalt. Stoffe 1080* D. — Stampfkuchen 1080* D.—Überführ. schlecht backender Kohle in brauchbaren Hüttenkoks 1081* D. — Waschen von Fll. 1082* D.
Koppers Co., Vergas. von Kohle 2760* F. — Entfern. von Naphthalin aus Verbrennungsgasen 2761* F.
— u. **Bird (E. H.)**, Behandl. NH_3-halt. Gase 3446* Can.
— u. **Darrin (M.)**, Thiocyanate u. Thiosulfate 2228* Can.
—, **Hall (R. E.)** u. **Jacobson (D. L.)**, Thiosulfat 1689* Can.
— u. **Klaiber (W. J.)**, Kohlenprüf. 2278* E.
—, **Morgen (R. A.)**, **Yard (W. S.)** u. **Rosenstein (L.)**, Gasreinig. 1248* E.
— u. **Sperr jr. (F. W.)**, Koks mit niedr. Aschengeh. 2273* A. — Beseitig. von H_2S aus Kohlengasen 3295* A.
—, **Sperr jr. (F. W.)** u. **Jacobson (D. L.)**, Reinig. von Verbrennungsgasen 548* E.
Koppova (B.), s. Votoček (E.).
Kořán (V.), Wrkg. von Dämpfen organ. Fll. auf die Oberflächenspann. von W. 33.
Korb (C.), s. Bronfenbrenner (J.).
Korczynski (A.) u. **Brydowna (W.)**, Darst. des 6-Nitrophenanthrolins-(4,10) 1189.
— u. **Namyslowski (S.)**, Derivv. d. N_3H 1145.
Kordes (E.), s. Tammann (G.).
Koref (F.), s. Alterthum (H.); Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen.
Korenchevsky (V.), Wrkg. von Glycerinemulsionen aus Hoden u. Nebennieren auf tuberkulose u. altersschwache Patienten 2018.
— u. **Carr (M.)**, Sexualdrüsen u. Stoffwechsel. 4. Mitt. Einfl. von Injektt. von Emulsionen von Hoden, Prostata und insulinart. Hoden-Extrakten auf den Stickstoffwechsel normaler, kastrierter u. thyreoidektomierter Kaninchen 2374.
Korevaar (A.), Zukünft. Entw. des Hochofenprofils 2233.
Korksteinwerke, Bindemittel für Korksteinmassen 1744* Schwz.
Korn, Unterscheid. von Sulfit- u. Natronzellstoff in Papier 1903. — Papierprüf. 3191.
Kornatschewsky (M.). Bedingg. der regelmäß. Wärmebehandl. des Schnelldrehstahls 480.
Kornfeld (G.) u. **Müller (H.)**, Photochem. Bldg. des HCl 311.
Kornhuber (B.), s. Beumer (H.).
Kórselt (R.), O_2-halt. Seifenpulver 1069* A.
Korte (H.), Best. des Reduktionsvermögens roher u. verschiedenart. vorbehandelter Baumwolle 537.
Kosche (S.), Wie erzielt man egale Färbb. auf Baumwollstück? 1295.—Nachbehandlungsmeth. substantiver Farbstoffe 1295.
Kosche (W.), Bronzieren der Schwefelfärbb. 503. — Bleichen von Kunstseidenabfällen 1041. — s. Helferich (B.).
Koschetschkin (N.), Verss. auf dem Versuchsfeld Dolgoprudnoje im Jahre *1923—24*. 2040.
Koschmieder (H.), Haltbark. der Brennkammerwandd. bei Kohlenstaubfeuerr. 1746. — Städt. Müll als Brennstoff 2988.

Koskowski (W.), Einfl. des Histamins auf die Darmsekretion des Hundes 3071.
Koslow (W.), Bedeut. des Campherbaumes für die Schwarzmeerküste des Kaukasus 1308. — s. Rutowski (B.).
Kossel (A.) u. **Curtius (F.)**, Bakterienarginase 963, 2208.
Kossygin (A.), Brennbares Gas vom Ssotchi 2269.
Kostrin (K.), Löslichk. der Formolite 2270. — Nahe Zukunft der Naphthenerdöle 2990.
Kostylewa (E.), Ramsayit der Chibinsk- u. Lujavrurt-Tundra 1788. — Pektolite der Chibinsk-Tundra im Russisch-Lappiana 1788.
Kostytschew (S.) u. **Frey (L.)**, Alkoholgär. II. Mitt. Die bei der Hefegär. in Ggw. von $CaCO_3$ entstehenden Säuren 968.
Kotake (M.), s. Majima (R.); Wieland (Heinr.).
Kotibhashker (M. G.), Reduktionskraft von Sulfitablauge u. ihre Verwend. beim Färben u. Bleichen 2744.
Kotschnew (N.), Intermediärer Kohlehydratstoffwechsel 1442.
Kotyga (G.), s. Neumann (B.).
Kotzareff (A.), Veränderr. des Blutes bei Kaninchen u. Meerschweinchen durch intravenöse u. lokale Injektt. von Ra Em 3248.
Kotzenberg (W.), s. Deutschmann (R.).
Koulen (K.), s. Merck (E.).
Kovács (N.), s. Eisler (M.).
Kovács-Zorkóczy (E. von), O_2-Absorpt. durch Pyrogallol 363.
Kowalski (G.), s. Leuchs (H.).
Kowalski (S. W.), Behandl. von Kesselspeisewasser zur Verhinder. der Kesselsteinbldg. 1687* E.
Kowarski (A.), Methodik der Milchzuckerbest. im Blute 2817.
Koyama (I.), s. Tanaka (M.).
Kozak (J.), **Weinberger (M. F.)** u. **Prokopczuk (M.)**, Farbstoffe aus Torf 248* Oe.
Kozlowski (A.), Wrkg. von Gallensäuren u. ungesätt. in Gestalt von Seifen in der Galle vorhandenen Fettsäuren 977.
Kozowa (S.), **Kusonoki (M.)** u. **Hosoda (N.)**, Rest-N des Blutes bei menschl. Beriberi u. bei Avitaminose von Kaninchen 2489.
Kraemer (C.), Farbenbindemittel 782* F.
Kraemer (E. O.) u. **Fanselow (J. R.)**, Opt. Aktivit. von Gelatinesystemen 325.
Krämer (H.) u. **Reiffen (A.)**, Behandl. von Fischabfällen 530* A.
Krämer (W.), Verzinnmaschinen für Bandeisen 1479.
Kränzlein (G.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik; Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning; Grasselli Dyestuff Corp.
Kräusel (R.), „Sumpfmoornatur" der mitteldeutschen Braunkohle 868.
Krafack (C.), Elektr. Fernfeuchtigkeitsmess. in den Betrieben der Textilindustrie 1720.
Krafft (E.), Chemie u. Mikroskopie des Eiweißharns 3419.
Krafft (K.), Arzneimittel, Geheimmittel 2381, 2383.
Kraft Cheese Co. u. **Gere (C. M.)**, Magerkäse 3288* A.
Kraheck, s. Benrath (A.).
Krais (P.), Aufschluß pflanzl. Rohstoffe mittels HNO_3 nach dem Verf. des Textilforschungsinstituts Dresden 1902. — Festigkeit u. Bruchdehn. von Kunstseide 2062, 3581. — Neue Farbstoffe u. Musterkarten 2844.
— u. **Meves**, Best. von Aktivin 450.
Krajew, s. Kolossowsky (N.).
Kramp & Co., Herst. von geprägten Metallpapieretiketten mit mattfarb. Grund 1330* D.
Kranepuhl (E.), s. Lesser (R.).
Kraner (H. M.), s. Mc Dowell (S. J.).
— u. **McDowell (S. J.)**, Talk als Hauptbestandteil in gesinterten keram. MM. 764.
Krantz jr. (J. C.) u. **Gordon (N. E.)**, Einfl. der $[H^+]$ auf Emulsionen 2891.
Krantz (N.) u. **Moltke-Huitfeldt (L. de)**, Zers. von H_3PO_4 enthaltenden Stoffen 1023* F. — Zucker aus Cellulose 1063* F.
Krantz (W.), Salvarsaneffekt 1674.
Kranz (H. W.), Einfl. relativ kurzwell. ultraroter Strahlen auf das Auge mit besonderer Berücksichtigung der Cysteinrk. der Linse 2493.
Kranz (W.), Schneidevorr. für Seife oder Fette 534* D.
Krase (N. W.), s. Tolman (R. C.).
Krassa (P.), Entw. u. gegenwärt. Stand der chilen. Salpeterindustrie 464.
Krassuski (K.), Einw. des Äthylamins auf Propylenoxyd 617.
— u. **Kiprianow (A.)**, Kondensat. des Phenylacetylens unter Einw. primärer Amine 895.
Krastelewski (W.), Ausbeuten des äth. Öles aus Andropogon citratus DC. in Ssuchum 1308. — Ausbeuten an einigen äth. Ölen in Ssuchum 1308.
Kratky (A.), Pyrophore Legierr. 2145* E.
Kratz, s. Zsigmondy (R.).
Krauch (E.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Kraus (C. A.) u. **Greer (W. N.)**, Dimethylzinngruppe u. einige ihrer Rkk. 872.
— u. **Harada (T.)**, Aus Trimethylzinnhydroxyd u. Trimethylzinnhaloiden entstandene Verbb. 345.
— u. **Rosen (R.)**, Rkk. von Verbb. des Triphenylmethyls u. des Triphenylsilicyls in fl. NH_3 916.
— u. **Sessions (W. V.)**, Chemie der Trimethylzinngruppe 344.
Kraus (C. E.), Bildsame Massen 1017* D. — s. Standard Development Co.
Kraus (E. J.), Jodometr. Best. von Metallen 3348.
Kraus (F.), Rückgewinn. der HCl aus $FeCl_2$-Laugen 3504* D. — s. Mache (H.).
Kraus (H. A.), Anwend. von O_3 in der Lederleim- u. Gelatineindustrie 1494.
Kraus (J.), s. Kögl (F.).
Krause, s. Miethe (A.).
Krause (A.), Rkk. zwischen $Fe_2(SO_4)_3$ u. Alkali 608.
Krause (E.), Atomrefrakt. u. Atomdispers. d. Hg im Hg-Dimethyl u. Hg-Diäthyl 3520. — s. Roessler & Hasslacher Chemical Co.; Spitalsky (E.).

Krause (E.) u. **Fromm (W.)**, Atomrefrakt. des Zn in seinen Dialkylverbb. u. Reindarst. gemischter Zinkdialkyle 3519.
— u. **Grosse (A. v.)**, Alkylverbb. des Tl 46.
— u. **Polack (H.)**, Reindarst. des „Triphenylborylnatriums" u. der Verbb. des Bortriphenyls mit den übrigen Alkalimetallen 3140.
Krause (G. A.), Tallöl-Schmierseifen 1900.
Krause (H.), Verbb. des CH_2O mit Glykokoll 1797.
Krause (J.), Fettspalt. mittels Zn u. die Reinig. der dabei anfallenden Glyzerinwässer 265.
Krause (W.), Analgit 1231.
Krauss (F.), Analyse. 1. Mitt. Flüchtigk. der beim Übergießen von $BaSO_4$ mit konz. H_2SO_4 entstehenden Verbb. 1859. — Dest. von Brennstoffen 3196*E.
— u. **Deneke (H.)**, Trenn. des Pd von Pt 739.
— u. **Gerlach (H.)**, Halogenide des Ir 613.
Krauss (J.), Nachdosier. Hg-halt. Beizmittel für Getreide 1021.
Krauß (W.), s. Merck (E.).
Krauße (W.), Opt. Verh. der Tonerdefasern 2435.
Kraut (H.), Chemie der Tonerdehydrogele 3521. — s. Willstätter (R.).
Krawetz (W.), Neue Wege der komplizierten organ. Synth. aus Elementen 3313.
Krayer (O.), Pharmakol. Eigg. des reinen Apokodeins 2720.
Krczil (F.), Druckverdampfanlage nach Sazavsky 3282. — s. Grün (A.).
Krebs (A. S.), s. Krebs Pigment & Chemical Co.
Krebs (E. T.), Arzneimittel 169*A.
Krebs (H. A.), Theorie der Kolloidrkk. im Liquor cerebrospinalis 154. — s. Rona (P.); Wittgenstein (A.).
— u. **Wittgenstein (A.)**, Permeabilitätsproblem u. Theorie der Giftwrkg. 2. Mitt. Abwander. intravenös eingeführter Substst. aus dem Blutplasma 3406.
Krebs (P.), Kohlenstaubfeuerr. mit zentraler Staubaufbereit. 800.
Krebs Pigment & Chemical Co. u. **Krebs (A. S.)**, Glühen von Rohlithopon 243*A.
Krefft (H. E.), Dopplereffekt an Kanalstrahlen von H, O u. N 3119.
Krehl (L.), Erfahrr. mit Dilaudid 3557. — s. Schmidt (K. F.).
Kreidl (I.), Pflanzenschutzmittel 772*Oe. — Trübungsmittel für die Emailindustrie 1711*D. — Emaillen 3182*E. — Beizen von Saatgut 3623*Oe.
Kreis (H.), Wasserbestimmungsapp. 2636.
Kreisinger (H.), Länge der sichtbaren Flamme u. Länge des Flammenweges bei der Verbrenn. von gepulverter Kohle 1772.
Kreisinger (V.), s. Jedlicka (V.).
Krejci (K.), Bau der rumän. Ölgebiete 616.
Krekeler (K.), Sicherheitseinrichtt. an Generatoranlagen 1745.
Kremann (R.), **Weber (G.)** u. **Zechner (K.)**, Einfl. von Substitut. in den Komponenten binärer Lösungsgleichgewichte. 50. Mitt. Binäre Systeme von Säuren u. Aminen 2093.
— u. **Zechner (K.)**, Einfl. von Substitut. in den Komponenten binärer Lösungsgleichgewichte. 48. Mitt. Binäre Systeme von Azobenzol mit Säuren 2093; 49. Mitt. Binäre Systeme von Zimtaldehyd u. Salicylaldehyd mit Phenolen 2093.
Kremers (H. C.), s. Thompson (A. P.).
Kremers (R. E.), Studien im Genus Mentha. 7. Mitt. Prüf. eines Öls von Mentha Piperita L., gezüchtet *1922* von der Wisconsin pharmazeut. Versuchsstation zu Madison 1308.
Kremler (B.), Vorr. zum Leimen, Färben u. Tränken von Papierbahnen 3516*D.
Krenkel (E.), Eisenerze Europas 2787.
Křepelka (H.) u. **Nikolič (N.)**, Revision des At.-Gew. des Al. Analyse des $AlCl_3$ 1354.
— u. **Podrouzek (W.)**, Fäll. von Ferrisalzen mit $(NH_4)_2S$ 179.
Kress (C. B.), Wissenschaft bei Backverss. 258. — s. Mangels (C. E.).
Kressling (K.), Tuberkulin 3342.
Krethlow (A.), Opt. u. magnet. Rotationsdispers., Dispers., D. u. Absorptionsspektra chem. homologer Körper 20.
Kretow (A.), Cyanverbb. aus Ca-Cyanamid u. Dicyandiamid 3315.
Kretschmer u. **Frieder**, Cholesterinunterss. bei Bleivergift. 3088.
Kreuder (A.), s. Auwers (K. v.).
Kreulen (D. J. W.), Kohlenunters. u. Korngröße der Analysenproben 1339. — Misch. von Kohlenproben u. Verarbeit. ders. auf Endproben 1339. — Zusammenfass. der Unterss. über Kohle aus den Jahren *1923*, *1924* u. *1925* 2988. — Bedeut. der Verbrennlichk. des Kokses für die Verfeuer. fester Brennstoffe auf dem Rost 3112. — Verh. einer jungen Kohlesorte bei längerem Erhitzen auf *110°* 3192. — Best. der flücht. Stoffe in Brennstoffen 3444.
Kreutz (A.) u. **Büchner (C.)**, Zus. der Moste u. Weine *1924* aus dem Weinbaugebiet der hess. Provinz Starkenburg 3284.
Kreutzberger (P.) u. **Germain (P.)**, Vorr. zum Regeln der Ausström. einer Fl. 748*D.
Kreutzer (K.), s. Akt.-Ges. für Anilin-Fabrikation.
Kreuzpointner (J.), Kali u. Frühreife unserer Kohlgemüse 2042.
Krey (W.), Elektrolyt. Raffinat. von Cu mit *1—2*% Ag 2961.
Krickhuhn (G.), Dest. von Rohölen 547*D.
Krishnan (K. S.), Molekulare Zerstreuung des Lichts in Fll. 838.
Kriss (L.), Nephelometr. Best. von Ca u. Mg. 2. Mitt. 1239.
„**Kristalco**" **Glasfaser-Verwertungs Ges.**, Wärmeisoliermasse 195*F. — Wärmeschutzmittel 2229*Schwz.
Kristiansands Nikkelraffineringsverk u. Giertsen (S.), Trennen von Metallen 3181*A.
Kritchevsky (W.) u. **Nelson (W. K.)**, Pelz- u. Haarfärbemittel 1045*A.
Kritschewsky (J.), Sterilisat. der Spirochätosen durch Bi-Präparate 3085.
— u. **Awtonomow (W.)**, Entgiftende Wrkg. von Glykose auf die Salvarsanpräparate u. Mechanismus dieses Phänomens 163.
Krivobok (V. N.), Wärmestörr. u. Rekrystallisat. in kaltbearbeiteten Stählen 1880.
Kriwobabko (I.), s. Muchin (G.).

Kříženecký (J.), Assimilationsfähigk. der Wassertiere für im W. gelöste Nährstoffe 1839.
— u. **Podhradský (J.)**, Stimulierende Wrkg. der Vitaminpräparate auf das Wachstum 2488.
Kroch (E.), Rentabilität von Gasolinfabriken 799.
Kroeber (L.), Fluidextrakte aus heim. Arzneipflanzen 166, 3610.
Kroeber (T.), s. N. V. Internationale Oxygenium Maatschappij; Oelwerke-Noury & van der Lande.
Kröger (M.), Mechanismus chem. Gasrkk. 1778. — Aggregat. u. Reaggregat. des Rohkautschuks im gewöhnl. u. deformiert. Zustand 2057. — s. Le Blanc (M.).
Kröger (W.), Anstrichmittel 248* D.
Kröhnke, Gegenwärt. Stand der Herst. von Metallüberzügen auf Fe 2404.
Krönig (W.), s. Tropsch (H.).
Krolikowski (J.), s. Courtot (C.).
Kroll (C.), Druckwärmespalt. von KW-stoffen 1086* D.
Kroll (G.), Al-Legierr. 1284* F.
Kroll (W.), Entschwefelungsmittel für Eisen- u. Stahlbäder 220* D.
Krollpfeiffer (F.), Spektrochemie der Thiochromane, α-Thiochromene u. Thiochromanone 101.
—, **Schultze (H.)**, **Schlumbohm (E.)** u. **Sommermeyer (E.)**, Thiochromanone u. Umwandlungsprodd. 2. Mitt. 97.
—, **Schultze (H.)** u. **Sommermeyer (E.)**, 2-Mercapto-5-methylbenzoesäure 1569.
Kronig (R. de L.), Theorie über den Einfluß magnet. Felder auf die Bremswrkg. von Gasen auf α-Teilchen 14.
Kronquest (W. C.), s. Acme Steel Co.
Kropatsch (A.), „Aurophos" 1233.
Kropf, Zur Unters. von Milch auf ihren Fettgeh. dienl. App. 2156.
Kropp (W.), s. Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co.
Kroulik (A.), s. Ernest (A.).
Kruch (M.), s. Charrier (G.).
Krüger (A.), Einricht. zur Enthärt. von Rohwasser mittels Chemikalien 463* D.
Krüger (D.), Teilchengröße von Holzcellulose 1739. — s. Herzog (R. O.).
Krüger (F.), s. Menzel (H.).
— u. **Sacklowski (A.)**, Röntgenograph. Unters. von wasserstoffbeladenen Palladium-Silberlegierr. 1930.
— u. **Utesch (O.)**, Ozonbldg. durch Elektronenstoß 1102.
Krüger (F. v.), Vorr. zum Füllen von Mikrobüretten 2124.
Krüger (M.), s. Grimmer (W.); N. V. Matechu Maatschappij Tot Exploitatie van Chemische Uitvindingen.
— u. **Unkel (S. R.)**, Verf., Kochsalz für Speise- u. Industriezwecke verwendbar zu machen 203* F.
Krüger (R.), Säurefester Beton 2136.
Krüskemper (C.), Erfahrr. mit dem neuen Digitalispräparat „Gitapurin" 438.
Krug (C.), s. Ehrenberg (C.).
Krug (R.), s. Dietzel (R.).
Kruger (P. W.), Zahnzemente 1170* A., 1848* A.
Krumwiede (C.), **Park (W. H.)**, **Cooper (G.)**, **Grund (M.)**, **Tyler (C.)** u. **Rosenstein (C.)**, Chlorbehandl. von verunreinigten Austern 2984.
Krupp (Friedr.) A.-G., Isoliermittel 1003* E. — Stahllegierr. 2143* F. — Metallartikel 3101* E.
— u. **Hoppe (A.)**, Masse zum Ausfüllen von Gehäusehohlräumen, in denen ein elektr. Leiter untergebracht ist 2397* D.
— u. **Schmücking (A.)**, Zum Klären von Fll. dienende Schleudertrommel 192* D. — Anlage zum Klären von Lack 1058* D.
— u. **Schottky (H.)**, Verfeinern des Kornes von Stählen 221* D.
Krupp (Friedr.) Grusonwerk A.-G., Abkühlen u. Hydratisieren der im Drehrohrofen gebrannten Zementklinker 211* F. — Waschen fester Stoffe mit flücht. Lösungsmm. 1680* F. — Fasern aus faserhalt. Pflanzenteilen von trop. Saftpflanzen 2858* D. — Tran 3292* E.
— u. **Mittag (C.)**, Kühlen u. Hydratisieren von Drehofen-Zementklinkern 767* D., 2229* D.
Kruson (J. H.) u. **Smith (C. A.)**, Physikal. Eigg. von Trockenpreßziegeln 2039.
Kruyt (H. R.), Best. der Ladungsgröße kolloider Teilchen 1853.
— u. **Tendeloo (H. J. C.)**, Beschränkte Bedeut. der [H·] für den Zustand lyophiler Sole 32, 1779.
— u. **Willigen (P. C. van der)**, Stabilität von Suspensoiden unter Einfl. von Elektrolytgemischen 2443.
Krynitsky (A. I.), Durch Gußeisen verursachte Emailschäden 776.
Kryshanowski (W.), Tschewkinit aus Ilmen-Gebirge 1387.
Kryž (F.), Entlüftungseinfl. auf die Rübenpreßsaftspindel. u. Preßsaftanalysenmethodik 253. — Entlüft. der Rübenpreßsäfte. Herlesklär. bei Preßsaftanalysen 1727. — Die noch zuläss. Markenüberschreit. bei der Digestionsausführung 2981. — Härteschwankk. der Saturationsschlämme 3437.
Krzeczkowska (J.), s. Galecki (A.).
Krzikalla (H.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik; Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
Kténas (C. A.), Einschlüsse u. Asche des Fouqué Kameni 1791. — s. Lacroix (A.).
Kubainsky (R.) u. **Kaidas (R.)**, Vorr. zum Ein- u. Aussetzen von Zinkmuffeln in Zinkdestillieröfen 2239* D.
Kubasta (J.), s. Röchlingsche Eisen- und Stahlwerke.
Kubelka (P.), s. Mecklenburg (W.).
Kubie (L. S.) u. **Shults (G. M.)**, Verhältnis der chem. Substst. in Blut u. Cerebrospinalfl. 973.
Kubierschky (K.), Extrakt. von Öl- u. Fettgemischen mit A. 268* D.
Kubik (F.), Einfl. des Kieselsäuregeh. auf die Luftbeständigk. des erhärteten Portlandzements 2955.
Kubota (B.) u. **Hayashi (T.)**, Katalyt. Hydrier. der Carbonylgruppe in aromat. Verbb. unter Druck in Ggw. von Cu. 1. Mitt. 2911.

Kubota (B.) u. **Yoshikawa (K.)**, Zus. des red. als Katalysator dienenden Ni 822, 2287. — Giftigk. des Thiophens für den Ni-Katalysator u. eine Wrkg. des Cu-Katalysators 1758.
Kubota (O.) u. **Perkin (A. G.)**, Acetylwander. während der Methylierung 655.
Kubota (S.), Ampulle zur Ausführ. chem. Unterss. 455* E.
Kucharenko (J.) u. **Nachmanowitsch (M.)**, Krystallisat. der Saccharose 2153, 2410.
Kuchler (L.) u. **Bodler (J.)**, Erhalt. der organ. Stickstoffverbb. in der Jauche 2232* D.
Kudar (J.), Quantentheorie der Dublettspektren u. ihrer anomalen Zeemaneffekte 2650. — Korrespondenzprinzip u. Dublettspektren 3120. — Kernimpuls u. Atombau 3116.
Kudner (A. H.), s. Donahue (T. S.).
Kudrjawzew (N.), Physiologie der genitalen Hormone. 2. Mitt. Einw. der Extrakte aus den Genitaldrüsen u. der Testicular- u. Ovarial-Fll. auf die peripheren Gefäße 708.
— u. **Worobjew (A.)**, Physiologie der Genitalhormone. 3. Mitt. Wrkg. der Ovarial-(Durchspül-)-Fl. auf das isolierte Herz, das Herz in situ u. den Blutdruck 2014.
Küchen (N.), Lagermetall 1285* E.
Kuechler (A. H.), Einfl. von Fe_2O_3 u. TiO_2 auf reine Tone 2399.
Kügler (H.), s. Lockemann (G.).
Kühl (G.), Pharmakol. Auswert. von Atropin- u. Skopolaminlsgg. u. deren Haltbark. 1450.
Kühl (Hans), Chlortreiben 1610.
— u. **Klasse (F.)**, Schnellbest. des Kalkes in Zementen u. Zementrohstoffen 2958.
— u. **Ullrich (E.)**, Chlortreiben 1610.
Kühl (Hugo), Leimstoffe als Kolloide 555. — Maltechnik u. Kolloidchemie 1042. — Textilseifen 1325. — Korros. der Metallrohre u. App. 1. Mitt. 1883. — Abschatt. der Mineralfarben 2055.
Kühlwein, Betriebsvorteile bei Anwend. von Profilsieben in der Aufbereit. 2959.
Kühn (C.), Einfl. der Teilchenzahl u. der Teilchengröße auf die Deckkraft 2846.
Kühn (G.), Reichskraftstoff als Treibmittel für landwirtschaftl. Motoren 799.
Kühn (M.), s. Braun (J. v.).
Kühn (P.), Reinig. von Metallen 3574* E.
Kühne, s. Jokisch (R.).
Kuehnrich (P. R.), Salzbad zur Umwandl. von Eisen in Stahl 1035* D.
Kündig jr. (F.) & Co., Coffeinfreier Kaffee 1322* F.
Künle (O.), Urteerbest. im Fischerschen Aluminiumschwelapp. 280.
Küntscher (G.), s. Simmel (H.).
Küntzel (A.), Umkehr. der Doppelbrech. der kollagenen Faser durch vegetabil. Gerbstoffe 3641.
Kürschner (K.), Ligninkörper 3138.
— u. **Scharrer (K.)**, Best. des Nitrations 1859. — Verwend. von Cu-Pulver in der analyt. Chemie 3496.
Kürten (T.), Ferrosilicium im elektr. Großofen 1869.
Küster (K. H.), s. Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
Küster (W.), Gallenfarbstoffe. 17. Mitt. Kupferbilirubin 958.
— u. **Clement (W.)**, Hämochromogen u. Hämoglobin 1585.
— u. **Erfle (E.)**, Derivv. der Acetylbrenztraubensäure u. des Äthoxalylessigsäure-[N methylanilids] 3604.
—, **Maurer (H.)** u. **Palm (A.)**, Derivv. des α-Methyl-α′-acetylbernsteinsäureesters, Konstit. des Hämatoporphyrins 3605.
— u. **Ruff (W.)**, Einw. von Benzoylperoxyd auf ein Dimethyl(chlor)hämin 2202.
—, **Schmid (G.)**, **Ruff (W.)**, **Heeß (W.)** u. **Huttenlocher (R.)**, Individuelle Blutunterss. 4. Mitt. Entstehen der Hämine aus dem Hämoglobin A u. über die Existenz zweier Hämoglobine A a u. A b 2203.
—, **Schnitzler (E.)** u. **Ziegler (K.)**, Lignin. 1. Mitt. 1140.
Kufferath (H.), Kindernährmittel 3286.
Kugelmann (B.), s. Kalk (H.).
Kuhlmann, s. Compagnie Nationale de Matières Colorantes.
Kuhlmann (J.), s. Baumann (C.).
— u. **Großfeld (J.)**, Milchfettbest. in Nahrungsmitteln 1898. — Unters. von Milch- u. Rahmzuckerwaren 1898. — Nachw. u. Best. von Cocosfett u. Milchfett in Kakaofett 1900. — Kennzahl für Milchfett 3288.
Kuhmichel, s. Zsigmondy (R.).
Kuhn (A.), Best. der Teilchengröße 1851. — s. Coke and Gas Ovens, Ltd.
— u. **Pirsch (H.)**, Kolloidchemie des Bi u. seiner Verbb. 1376.
Kuhn (A. D. J.), Einrichtt. u. Arbeitsmethth. amerikan. Zellstoffabriken 271.
Kuhn (E.), Beschaffenh. des Kesselwassers 3501.
Kuhn (H.), Neuere Messungsergebnisse bei Still-Koksöfen 1905.
Kuhn (J. R.), s. Ellis (C.).
Kuhn (K.), Künstl. Au 10.
Kuhn (K. F.), Behandl. des Schnupfens mit Jodisan-Bayer 440. — Lacessan 722.
Kuhn (R.) u. **Ebel (F.)**, Aufspalt. von Ringsystemen 1969.
— u. **Jacob (P.)**, Stereochemie aromat. Verbb.; die Isomerie der 9-Aminofluorene 655.
— u. **Münch (H.)**, Gluco- u. Fructosaccharase 2207.
— u. **Wassermann (A.)**, „Fluorenonhydrat" 654.
— u. **Zumstein (F.)**, Konfigurat. der Diaminobernsteinsäuren. 2. Mitt. Stereochemie des tetraedr. C-Atoms. 3. Mitt. 2667. — Stereochemie aromat. Verbb. 2. Mitt. Dissoziationskonstanten aromat. Diamine u. räuml. Bau des Benzidins 2669.
Kuhn (W.), Intensit. von Absorptionslinien in Ca-Dampf 1767.
Kukuljević (J. v.), Verss. mit Tophosanyl Richter 2720.
Kulas (C.) u. **Pauling (C.)**, Härtbare, harzart. Kondensationsprodd. aus Phenolen u. CH_2O 2152* D.
Kulebakin (V.) u. **Wolkow (W.)**, Quer- u. Axialmagnetisier. der Eisenstäbe 2505.
Kulenkampff (H.), Reflex. von Röntgenstrahl. an Bromkaliumkrystallen 1936. — Ver-

gleichende Unterss. über die Energie u. die luftionisierende Wrkg. von Röntgenstrahlen verschiedener Wellenlängen 3004.

Kullgren (C.), Veränder. der Alkalität der Lauge während der Koch. von Natron- u. Sulfatzellstoff 2754. — Absorpt. von Natriumhydroxyd in Natronlauge u. Schwarzlauge durch Sulfatzellstoff 3581.

Kultjugin (A.), Katalaseeigg. des Oxyhämoglobins 2008. — Abnahme der Katalasewrkg. des Blutes beim Aufbewahren 2008. — s. Bach (A.).

— u. **Iwanowsky (N.)**, Mikrobest. des N 1858.

Kumagai (K.), Aufhellungsverf. ohne vorhergehende Entwässer. 3090.

Kummer (U. v.), s. Meisenheimer (J.).

Kunerolwerke, Emanuel Khuner & Sohn, Gleichzeit. Reinig. u. Entsäuer. von Ölen u. Fetten 2752* Oe.

Kunheim & Co. s. Chemische Fabriken Kunheim & Co.

Kunkle (G.), Behandl. v. V-Erzen 758* A.

Kunsman (C. H.), Neue Quelle von positiven Ionen 1103. — Thermione Eigg. einiger Mischungen, die als Katalysatoren bei der NH_3-Synth. dienen 3586.

Kuntz (C. J.) u. Simons (J.), Wasserdichtmachen von Strohhüten 2264* A.

Kuntz (J.), Kupfergrube von Potrerillos 3457. — Kupfergrube Chuquicamata 3625.

Kunz (A.), Salicin. 1. Mitt. Eigenart. Dreh. der Halogentetraacetylderivv. des Salicins 2590.

Kunz (M. A.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.

Kunz-Krause (H.), Irrtum in der pharmakolog. Wismutliteratur 163. — Doppelvergift. durch arsenhalt. Pottasche aus dem Jahre *1709* u. Nachw. von Cyan in der Pottasche 1451.

Kunze (G.), s. Grün (R.).

Kunze (K.), s. Vorländer (D.).

Kupreenok (P.), Ausnutz. des Torfstickstoffs durch Pflanzen 2042.

Kurata (M.), s. Komatsu (S.).

Kurbatow (J.), Natürl. Eisenfarben, ihre chem. mineral. Zus. u. techn. Eigg. 1885.

Kurbatow (S.), Vesuvianite der russ. Lagerstätten. 3. Mitt. 1128. — Neue Lagerstätte der V- u. U-Verbb. im Bezirk Minusinsk des Gouvernements Jenisseisk 1789.

— u. **Ssolodownikowa (L.)**, Vesuvianite der russ. Lagerstätten 2899.

Kuroda (I.), Physiol. Wrkg. einiger Glyoxalinderivv. 2494.

Kuroda (T.), Digitalisauswertt. an Fröschen u. Katzen 721. — Einfl. der [H^+] auf die antisept. Wrkg. einiger Phenole u. aromat. Säuren 3068. — Oberflächenwrkg. der Ag-Salze als Kolloidphänomen 3522. — Wrkgg. des o-, m- u. p-Chlorphenols 3610.

Kurokawa (A.), Hämolyt. u. baktericide Wrkg. verschiedener Arten von Metallpulvern. 1. Mitt. 152.

Kursanow (D.), s. Nametkin (S.).

Kurtenacker (A.) u. Kaufmann (M.), Polythionate. 1. Mitt. Zers. der Polythionate in wss. Lsg. 333; 2. Mitt. Einfl. von Thiosulfat u. Sulfit auf die Beständigk. der Polythionate 851; 3. Mitt. Einw. von H_2S 852; 4. Mitt. Einw. von Lauge 852.

Kurz (O.), s. Metallbank u. Metallurgische Ges.

Kusenack (W.), s. Pringsheim (H.).

Kusnetzow (A.), Veränder. der Sensibilit. des isolierten Froschherzens zu kleinen Arecolindosen 1845. — Wrkg. der Salze der Alkalien u. alkal. Erden auf die Sekret. der Nebennieren 2014. — Wrkg. einiger Gifte auf die Funkt. der isolierten Nebenniere 2014.

Kusnetzow (W.), Einfl. der Salze auf die Krystallisat. des Zuckers 2410.

Kusonoki (M.), s. Kozowa (S.).

Kuß (E.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik; Mittasch (A.).

Kusserow (R.), Nährlsg. für die Herst. von Milchsäurebakterien enthaltender Preßhefe 3579* A.

Kutscher (F.) u. Ackermann (D.), Vergleichend-physiol. Unterss. von Extrakten verschiedener Tierklassen auf tier. Alkaloide 2213.

Kutter (F.), s. Eder (R.).

Kuylman (H. A.), s. Kolthoff (I. M.).

Kwantes (J.), Rübenzuckerherst. 3436.

Kwei (C. T.), Charakteristiken u. Spektren der Niederspannungsbögen in H_2, N_2 u. in Gemischen von H_2 mit Hg u. N_2 1932.

Kyber (W.), H_3PO_4 3569* E.

— u. **Britzke (E.)**, H_3PO_4 1690* E.

Kylin (E.), Einw. der Ca- u. K-Ionen auf Pituitrin-Blutzucker-Rk. 710. — Adrenalinkr. 10. Mitt. K-Ca-Geh. u. K-Ca-Quote im Blutserum bei physiol. u. patholog. Zuständen 1670. — Blutkalkstudien. 8. Mitt. Blut-Ca-Geh. bei Diabetes mellitus 1834.

Laabs (W.), s. Allbright-Nell Co.

Laage (E.), s. Stoermer (R.).

Laar (J. J. van), Die aus den Dampfspann. berechneten Werte von $\sqrt{a}$ bei den reinen Alkalimetallen u. bei den Alkalihaloiden, in bezug auf die additiven Eigg. dieser Größe. 2. Mitt. 601. — Dampfspannungs- u. Schmelzkurven 1121. — Krit. Tempp. u. Drucke der Alkalihaloide 1372. — Verhältnis der inneren latenten Verdampfungswärme zur molekularen Oberflächenenergie, in Zusammenhang mit dem modifizierten Gesetze der übereinstimmenden Zustände 1415. — Zustandsgleich. fester Stoffe in Zusammenhang mit deren Zusammendrückbark. u. mit dem Druck- u. Temperaturkoeffiz. dieser Größe 2425. — s. Lorenz (Rich.).

— u. **Lorenz (Rich.)**, Theorie der galvan. Stromerzeug. kondensierter Systeme 3452.

La Barre (J.), Inaktivier. des Atropinsulfats im Kaninchenserum 1603. — Veränderr. des Blutzuckers nach intravenöser Injekt. von Histamin 3407.

Labbe (A. L.), s. American Smelting and Refining Co.

Labbé (M.), Heitz (J.) u. Nepveux (F.), Ca-, Mg- u. Cholesteringeh. der Arterien in einem Fall atheromatösen Diabetes 3070.

—, **Violle (P. L.) u. Azérad (E.)**, Wrkg. des Hypophysenhinterlappens auf die Diurese des n. u. des schlafenden Menschen 3492.

Labitte (M. M.), Gauffrieren u. Bedrucken von Watte u. ähnl. Stoffen 2515*F.
Laboratories of Lehn and Fink, Best. von $KClO_3$ 1859.
Labouchère (A.), s. Waser (E.).
Lacassagne (A.), Lattès (J.) u. **Lavedan (J.)**, Biol. Wrkgg. des in den Körper eingeführten Po 2493.
— u. **Paulin (A.)**, Zerstör. des bakteriolyt. Prinzips durch die korpuskuläre Strahl. des Ra 2712.
Lacau (R. J.), Entwässer. von Teer 281*F. — Öle aus Steinkohlenteer 281*F.
Lachmann (H.), s. Stoermer (R.).
Lachs (A.), s. Dilthey (W.).
Lackerbauer (J.), Phanodorm in der Anstaltspraxis 3083.
La Cour (Y. L.) u. **Lindh (F. O. M.)**, Glühen von Legierr. 2966*E.
Lacroix (A.), Lagerstätte des Thorianits in Madagaskar 868. — Meteorit (Eukrit), gefallen in der Haute Volta am *27.* Juni *1924* 869. — Systematik der Leucitgesteine: Typen der syenit. Klasse 3313.
— u. **Kténas (C. A.)**, Jetzige Laven des Fouqué Kameni 1790.
Ladenburg (R.), Diamagnet. u. paramagnet. Dreh. der Polarisationsebene 3007. — s. Kopfermann (H.).
Laeger (H.), Neuzeitl. Sackkalkherst. 2955.
Laer (M. H. van), Bedeut. der Rk. des Milieus bei den industriellen Gärr. 3103. — Rk. der M.; ihre Bedeutung für die Bierbrauerei 3284.
Laesser (W.), Vergleichende Mahl- u. Backproben mit Ausland- u. Inlandgetreide 2262.
Lätt (B.), Rkk. des p-Phenylendiamins mit CH_2O u. H_2O_2 125.
Lafferty (J. G.), App. zum Zerlegen von Luft in ihre Bestandteile 2129*Can.
Laffitte (P.), Experimentelle Unterss. über die Explosions- u. Stoßwelle 2440.
Laforce, s. Fonzes-Diacon.
Lagatu (H.) u. **Maume (L.)**, Diagnost. der Ernähr. einer Pflanze durch die chem. Unters. eines Blatts 3242.
Lage (E.) G. m. b. H., Farb. Lichtbilder 3644* Holl.
Lagerfeldt (G.), Umbenennen der Segerkegel 2400.
Lagerqvist (J.) u. **Fredman (M.)**, Schmelzpunktsbest. von Asphalten. 1. Mitt. 1339.
Lagneau (C.), Flüchtige Säure der Weine 3508.
Lagrange (E.), Gerinn. des Eigelbs durch Mikrobendiastase 3241.
Lagrave (R.), s. Lévy (J.).
Lahart (J. F.), Behandl. von Kohle 1082*A.
Lahey (J. A.), s. Vulcan Detinning Co.
Laigret (J.), Behandl. der menschl. Trypanosomiase mit Tryparsamid 3252.
Laillet (C.) u. **Giustiniani (J. D.)**, Synth. eines KW-stoffs 490*F.
Laing (B.), s. Nielsen (H.).
Laing (M. E.), Instabile Zustände von Natriumbehenatlsgg. 2444.
Laissus (J.), Zementat. der Ferrolegierr. durch W 3176. — Metall. Zementationen 3274. — Metall. Zementat. der Fe-Legierr. durch W 3572.
Lakela (O.), Hydrolyt. Enzyme von Phormidium laminosum 3477.
Lamb (G. E.), Konkurrenzfäh. elektr. Ofen 2737.
Lamb (M. U.), s. Snell (W. H.).
Lambert (A.), Behandl. natürl. Alkalisalze sek. u. tert. Herkunft 1692*Can.
Lambert (R. H.) u. **Wightman (E. P.)**, Automat. Registrierapp. für die Mess. der Größe-Häufigkeitsverteil. von Silberkörnern 2768.
Lambert (R. K.), Nichtflücht. aliphat. Verbb. bei allgemeiner Anästhesie 1842.
Lambert Frères & Cie., Gips 2040*E.
Lamble (A.), s. Conroy (J. T.).
— u. **United Alkali Co.**, Bleichpulver 1693*E.
Lamers (K. L. E.), Glucose-Insulinäquivalent 3405. — Stoffwechsel des Kaninchens unter dem Einfluß der kombinierten Injekt. von Glucose u. Insulin 3405.
Lamey (F.), Synthet. NH_3, seine Verwend. u. die Fabrikationsverff. 464.
Lamina Ltd. u. **Lewis (J.)**, Katzen- u. Hühnerfuttermittel aus Fischabfällen 530*A.
Lampe (W.), s. Seyderhelm (R.).
Lamprecht (H.), Luesbehandl. mit Diphasol 163.
Lams (I. O. E.), s. Fabrique de Soie Artificielle de Tubize, Soc. anon.
Lamy (R.), s. Bert (L.).
Lamy-Torrilhon (H. M.), Destillationsverf. 2225*E.
Lance (R. D.), Zinkweiß 1297*F. — Betriebsverf. für Hochöfen 2834*F.
Lancefield (R. C.), Immunolog. Beziehh. von Streptococcus viridans u. gewissen chem. Fraktionen desselben. 1. Mitt. Mit antibakteriellen Seren erhaltene serolog. Rkk. 140; 2. Mitt. Mit Antinucleoproteinseren erhaltene serolog. Rkk. 140.
Landaburu (J.), s. Roffo (A. H.).
Landes (K. K.), Paragenesis der Granitpegmatite von Central Maine 1522.
Landgräber (W.), Fünfzig Jahre künstl. Kälte 1245. — Graphit, Vork. u. Aufbereit. 2731. — Mo, Vork. u. Gewinn. 2962.
Landis (W. S.), s. American Cyanamid Co.
Landrieu (P.), App. für die neue Verbrennungsbombe 2024. — s. Moureu (C.).
Landsberg (F.), Vortrockn. u. Vorentgas. des dem Gaserzeuger zugeführten Brennstoffes mittels heißen Gases 1748*D. — Bewert. der Steinkohlen 2271.
Landsberg (M.) u. **Gnoinski (H.)**, Diffusion des Harnstoffs durch das Peritoneum am Lebenden 1841.
Landshoff & Meyer s. Chemische Fabrik Grünau, Landshoff & Meyer, A.-G.
Landsteiner (K.) u. **Scheer (J. van der)**, Flockungsrkk. mit hämolyt. Immunseris 1835.
Lane (A.), s. Clark (E. J.).
Lane (L.), Bitumenersatz 2276*E.
Lane (L. B.), Gefrierpunkt von Glycerin u. seinen wss. Lsgg. 598.
Lang (A.), s. Kögl (F.).
Lang (H.), Schlackenbldg. 3100.
Lang (I.), s. Weinland (R.).
Lang (J.), Lebertran, seine Herkunft, Herst., wirksame Bestandteile mit besonderer Berücksichtigung seines Vitamingeh. 433.

Lang (M.), s. Cristol (P.).
Lang (R.), Katalyse der Rk. zwischen arseniger Säure u. $KMnO_4$ u. deren analyt. Anwendung 3563.
Langbein (J.), Politurfäh. Glasur auf Zement, Stein oder Holz 2733*D. — Kaltglasur 3423*E.
Langbein (W.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Langbein-Pfanhauser-Werke A.-G., Erziel. festhaftender, beliebig dicker Nickelniederschläge auf Al 780*D.
— u. **Pfanhauser (W.)**, Elektrolyt. Überziehen von Metallgegenständen 3627*D.
Lange (B.), Methodik der Desinfektionsmittelprüf. 3. Mitt. Prüf. des Desinfektionserfolges durch Kultur u. Tierversuch 190.
Lange (E.), Gitterenergien, Hydratationswärmen u. Lösungswärmen 30.
— u. **Dürr (F.)**, Lösungswärme des Gipses im Löslichkeitsmaximum 1513. — Thermochem. Prüf. einiger Alkalihalogenide auf Metastabilität 2544.
Lange (F.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik; Loewe (S.).
— u. **Steinel (P.)**, Stahlart. Legier. für Kirchenglocken 1706*D.
Lange (H.), Bedeut. der Anoden in der Galvanotechnik 1278. — s. Meisenheimer (J.).
Lange (L.), Äußerst feines Metallpulver aus Metallegierr. zur Amalgambereit. für zahnärztl. Zwecke 2604*D.
Lange (M. P. de), Ersatz von Atomen u. Gruppen im Benzolkern 1799.
Lange (N. A.) u. **Reed (W. R.)**, Aus p-Phenoxyanilin hergestellte p-Phenoxyharnstoffe u. -thioharnstoffe 3398.
Lange (V.), Kautschuklsgg. 1726*F.
Lange (W.), Best. des Düngebedürfnisses eines Bodens vermittels Pflanzen- u. Bodenanalyse 2046. — s. Akt.-Ges. für Anilin-Fabrikation; Traube (W.).
Langenhan (H. A.), s. Snidow (H. V.).
Langenkamp (P.), Bleich. von Ölen, Fetten u. Fettsäuren mit hochprozent. H_2O_2 790.
Langer (O.), s. Dědek (J.).
Langeron (L.), s. Arloing (F.).
Langfeldt (E.) u. **Holmsen (J.)**, „Uricolyt. Index" bei diabet. Hunden 713. — Ausscheid. von Purinkörpern bei Hunden 715. — Best. von Allantoin bei Ggw. von Harnsäure, Kreatinin u. Aminosäuren 743.
Langmuir (I.), Flammen von atomarem H 1119, 2886. — Zerstreuung von Elektronen in ionisierten Gasen 1504. — s. Weiman (R. A.).
Langseth A(.), Konfigurationsbest. geometr. isomerer Kohlenstoffverbb. 1158.
Langstein (E.), s. American Electro-Osmosis Corp.
Languepin (J. E.), Härten von Stahloberflächen oder -schneiden 220*F.
Lanigan (T. W.), s. Nelson (C. O.).
Lansing (W. D.), s. Phipps (T. E.).
Lantz (L.), s. Manufacture E. Zundel.
Lantz (M.), Zement 3352*E.
Lantz (R.), s. Soc. Anon. des Matières Colorantes & Produits Chimiques de Saint-Denis; Wahl (A.).
Lang (J.) u. **Wahl (A.)**, Neue Synth. des Phenylrosindulins 3155. — Neue Naphthochinonderivv. 3401.
Lanwermeyer (C. F.), s. Ruddiman (E. A.).
Lanz (H.), Edelgußeisen 1281*Schwz. — Graues Roheisen 3626*E. — Raffiniertes Gußeisen 3626*E. — s. British Perlit Iron Co.
—, **Diefenthäler (P. A.)** u. **Sipp (K.)**, Gußeisen 220*A., 487*Can.
— u. **Sipp (K.)**, Grauguß 220*D. 2506*A.
Lapicque (M.) u. **Nattan-Larrier (M.)**, Antagonist. Wrkgg. des Ca u. K auf die W.-Aufnahme u. die Chronaxie des Muskels 3410.
Laporte (O.), Primäre Terme in den Spektren der leichteren Elemente 835. — s. Kiess (C. C.); Meggers (W. F.).
— u. **Meggers (W. F.)**, Gesetzmäßigkk. in der Strukt. der Spektren 1764.
Lapponi (D.), Lipolyt. Vermögen des Blutserums in Bezieh. zur Flockungsrk. von Sachs-Georgi 1592.
Lapschin (M.), s. Tschitschibabin (A.).
Lapsley (H. G.), s. Metals Refining Corp.
Lapworth (A.), s. Burkhardt (G. N.); Haworth (R. D.).
— u. **Mottram (E. N.)**, Oxydationsprodd. der Ölsäure. 2. Mitt. Abbau der Dioxystearinsäure 346.
Laqueur (E.), s. Dingemanse (E.); Grevenstuk (A.); Hart (P. C.); Jongh (S. E. de).
—, **Hart (P. C.)**, **Jongh (S. E. de)** u. **Wysenbeek (I. A.)** u. **Dingemanse (E.)**, Herst., chem. u. pharmakol. Eigg. des Hormons des Ovarialsystems 2715.
— u. **Jongh (S. E. de)**, Best. der Wirkungsstärke von Insulin u. neue klin. Einheit 1434. — Verhältnis von Dosis u. Blutzuckersenk. u. Schwellenwert des Insulins 1434. — Individuelle Empfindlichk. der Kaninchen gegen Insulin 1434.
Larcheveque (M.), Rohstoffe der Porzellanindustrie 208.
La Riboisière (J.), Motortreibmittel 1089*F.
Laroche (C. de B. de), Metallsulfidlsgg. 3506*F. — s. Meunier (G.).
Laroquette (M. de), Ionometr. Mess. der pro Oberflächeneinheit auffallenden u. pro Volumeneinheit absorbierten Röntgenstrahlen 3346.
La Rotonda (C.), s. Dominicis (A. de).
Larrabee (C. E.), s. Armour (B. R.).
Larrowe Construction Co. u. **Crofoot (E. H.)**, Antigefrierlsg. 2524*Can.
Larsen (E. S.), Identit. des Ektropits u. Bementits 1521. — s. Gage (R. B.); Shannon (E. V.).
— u. **Berman (H.)**, Identit. des Gilpinits u. Johannits 2180.
— u. **Schaller (W. T.)**, Identit. des Variscits u. Peganits u. die dimorphe Form Metavariscit 2559.
— u. **Vassar (H. E.)**, Chalcoalumit, ein neues Mineral von Bisbee 865.
— u. **Wherry (E. T.)**, Beidellit, ein neuer Mineralname 1787.
Larsen (J. A.), Meth. zur Stimulat. von Samen der „western white-pine" 2710.
Larson (A. T.), Katalysatoren 751*A. —

Direkte Synth. des NH_3 1094. — s. Tolman (R. C.).
Larson (M. E.), **Epps (M. H. van)** u. **Brooks (S. T.)**, Rk. von Opalina auf verschiedene Salzlsgg. 700.
Larson (W. P.) u. **Halvorson (H. O.)**, Einfl. der Konz. auf die Toxinneutralisat. durch Na-Ricinoleat 3244.
—, **Hancock (E. W.)** u. **Eder (H.)**, Immunisier. gegen Diphtherie unter Benutz. von Na-Ricinoleat als entgiftendem Mittel 3244.
— u. **Nelson (E.)**, Antigene Eigg. mit ricinolsaurem Na behandelter Pneumokokken u. Streptokokken 3244.
Larsson (A.), Berech. u. Dispers. der Röntgenstrahlen bei Krystallreflex. in Glimmer 1936.
Larsson (M.), s. Phosphorus Hydrogen Co.
La Rue (J. B.), s. Scofield (S. W.).
Lasalle (L. J.) u. **Munson (J. J.)**, Sirup aus Zuckerrohr 3436.
Lasareff (P.), Geophysikal. Arbeiten im Gebiete der Kursker magnet. Anomalie 2899.
Lasausse (E.), Aussieben der jungen eingemachten Erbsen 2633.
Lasch (F.), Resorptionsverss. am isolierten, überlebenden Darm. 1. u. 2. Mitt. 3166. — s. Wasicky (R.).
Lasch (G.), s. Reitstötter (J.).
Laschin (M.), O_2 am Trennapp. u. in den Stahlflaschen 756. — Industrielle Sauerstoff-Erzeugungs-Anlagen 1870.
Laska (L.), s. Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
Laskovic (F.), „Gußfieber" u. die Möglichk. einfacher Erzeug. künstl. hohen Fiebers 752.
Lasnitzki (A.), s. Rona (P.).
Lassalle, s. Rémond (A.).
Lasselle (P. A.), s. Williams (R. J.).
Lassen (S. V. H.), s. United Water Softeners.
Lassieur (A.), Schnelle Elektrolyse durch steigende Spann. 446. — Über das Mitreißen des Mg durch das Al 2608. — s. Kling (A.).
Laßberg (von), Ablaugeneindampf. 2754.
Lászlo (D.), s. Lieben (F.).
László (E.), Urteergeh. ungar. Kohlen 1335. — Berginbenzin u. Berginöl 3442. —Viscosimeter mit Radiatorenerwärm. 3560.
László (F.), Auswert. der Kerbschlagbiegeprobe 775.
Laszlo (H. G. de), Absorptionsspektr. u. Aktivierungsstufen von Naphthalin u. einigen Methylderivv. 2434.
Latex Developements, Kautschukmm. 784* F.
— u. **Russell (R.)**, Wasserfeste Anstrichmasse 2252* E.
Latham (J. J.), s. Conroy (J. T.).
Lathrop (C. A.), Macadamianuß u. ihr Öl 3290.
Lathrop (C. P.), Maissirupe des Handels 1311.
Lathrop (E. C.) u. **Munroe (T. B.)**, Konservier. von zur Papierbereit. dienenden Faserstoffen 3191* A.
Latimer (W. M.) u. **Hoenshel (H. D.)**, Spezif. Wärme u. Entropie von Bleibromid u. Br 1947.
Lattès (J.), s. Lacassagne (A.).
Lattès (J. S.) u. **Fournier (G.)**, Absorpt. der β-Strahlen durch Materie 3119, 3518.
Lattey (R. T.), DEE. von Elektrolytlsgg. 2885.
Lattey (W. T.), Preußisch Blau 1300.
Lau (E.), s. Gehrcke (E.); Janicki (L.).
Laubender (W.), Stoffwechsel im luftverdünnten Raum. 1. Mitt. Gaswechsel u. Eiweißstoffwechsel 1227; 2. Mitt. Verh. von Blut u. Leber 1839.
Laucks (I. F.), s. Greene (F. C.).
Laue (M. v.), Röntgenstrahlinterferenzen an Mischkrystallen 1928.
— u. **Mark (H.)**, Zerstreu. inhomogener Röntgenstrahlen an mikrokrystallinen Körpern 3518.
Lauer (W. M.), Konst. des Tribromphenolbromids u. verwandter Verbb. 2682.
Laufer (L.), s. Bermann (V.).
Lauffmann (R.), Einfl. verschiedener Sulfitierungsverf. auf die Aussalzbark. von Quebrachoauszug u. Best. der Aussalzbark. von Gerbstoffauszügen 287. — Best. der Acetylaufnahme der Gerbstoffauszüge u. anderer Stoffe u. Verwendbark. der acetylierten Gerbstoffauszüge zu ihrer Unterscheid. u. Prüf. 289.
Laughlin (W. C.), s. Laughlin Filter Corp.
Laughlin Filter Corp. u. **Laughlin (W. C.)**, Trennen fester Stoffe von Fl. durch Zentrifugalkraft 2726* A.
Laughton (N. B.), s. James (A. A.).
Laurent (Y.), s. Freundler (P.).
Laurentide Co. u. **Keay (H. O.)**, Herst. von Schleifmitteln 210* Can.
Laurie (L. G.), Färben der künstl. Seiden 503.
Lauritzen (M.), Diabetesbehandl. ohne u. mit Insulin 2014.
Lauro (M. F.), s. Trevithick (H. P.).
Lautenschläger (L.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Laux (L.), s. Klee (P.).
Laux (P. C.), Ursache der Rotfärb. von W. u. Gegenmaßnahmen 3502.
Lava (V. G.), Möglichk. der Verwend. von Philippinenkohlen zur Herst. fl. Brennstoffs 1334.
Laval Separator Co. u. **Fulton (L. D.)**, Raffinieren von Ölen 283* A., 284* Can.
—, **Hall (S. H.)** u. **Hapgood (C. H.)**, Abscheiden des Wachses aus Mineralöldestillaten 3296* A.
— u. **Hapgood (C. H.)**, Milchöl 2986* Can.
—, **Hapgood (C. H.)** u. **Mayno (G. F.)**, Reinig. von vegetabil. Ölen 1733* A., 2636* Can.
— u. **Petty (E.)**, Paraffin aus Rohpetroleum 1752* A. — Paraffinfreie Prodd. aus Rohpetroleum 1752* A.
Lavaud (J. R.), Schwerverbrennlichmachen von Nitrocellulosefäden 2757* F.
Lavedan (J.), s. Lacassagne (A.).
Lavene (H. A.), s. Acheson Graphite Co.
Lavers (H.) u. **Minerals Separation**, Konz. von Erzen 3276* E.
Laves (G. O.), s. Heubner (W.).
Laves (W.), s. Hahn (A.).
Lavirotte (F.), Reinig. von Ölen 1343* E.
Lavroff (S. I.), Machoninverf. 3637.
Lawaczeck (H.), Hexosephosphorsäure des Blutes im n. u. diabet. Organismus u. ihr Verh. gegenüber Adrenalin u. Insulin 151.
Lawall (C. H.), Neues Emulsionsmittel für äth. Öle 1484.

Lawrence (H. M.), s. Leaver (E. S.).
Lawrence (J. V.), s. Harris (J. A.).
Lawrence (W. S.), s. Kaumagraph Co.
Lawrie (L. G.), Neue Verbesserr. in der Färberei der Acetatseide 2626. — Gebrauch des Mikroskops im Textillaboratorium 3581. — s. British Dyestuffs Corp.
Lawson (C. C.), s. Schairer (J. F.).
Lawson (R. W.), Die durch Ra frei werdende Energie 1365. — Restionisat. in geschloss. Gefäßen 2649.
Lawson (W. E.), Reid (E. E.), Byers (H. G.) u. **Allen (M.)**, Rkk. von β,β'-Dichloräthylsulfid mit Aminoverbb. 1195.
Laxton (F. C.), Prideaux (E. B. R.) u. **Radford (W. H.)**, Colorimetr. Dissoziationskonstanten des *3,5*-Dinitrobrenzcatechins u. *4,6*-Dinitroresorcins 1529.
Lazar (A.), S-halt. KW-stofföle 1491.
Lazar (V.), Geologie u. Zus. des Erdgases 3458.
Lazier (W. A.) u. **Adkins (H.)**, Adsorpt. von Äthylen u. H_2 durch ZnO, FeO, Ni u. Cu 2875.
Lazzarini (G.), s. Minunni (G.).
Lea (H. J.) u. **Humphrey (C. W.)**, $AlCl_3$ 1011*A.
Lea (T. R.) u. **Robinson (R.)**, Relative Direktionskraft von Gruppen der Form RO u. RR'N in aromat. Substitut. 5. Mitt. Nitrier. des p-Methoxydiphenyläthers 2909.
Leaming (T. H.), s. National Aniline & Chemical Co.
Leathes (J. B.), Rolle der Fette bei vitalen Phänomenen. 4. Mitt. 414.
Leaver (E. S.) u. **Lawrence (H. M.)**, Ba-Polysulfid als Sulfierungsmittel für oxyd. Erze beim Flotationsverf. 1025.
Leavitt (H. W.), s. Gowen (J. W.).
Lebach (H.), Bakelite in der chem. Großapparatur 1055. — s. Säureschutz Ges.
Lebeau (P.), Therm. Fraktionier. der gasförm. Destillationsprodd. fester Brennstoffe 278 — Akt. Kohle 1009*F.
— u. **Damiens (A.)**, Herst. von F_2 1781.
Lebedew (A.), Bldg. der Phosphorsäureester bei alkoh. Zuckergär. 2371. — Zymasebldg. u. Co-Enzymwrkg. 2931. — Wrkg. der Oxydoredukase auf Methylglyoxal 3240. — s. Fedotiew (P.).
Lebedew (S.) u. **Filonenko (E.)**, Polymerisat. 10. Mitt. Einw. einiger Silicate auf ungesätt. Verbb. 2664.
—, **Kobljanski (G.)** u. **Jakubtschik (A.)** (i. Orig. **Yakubchik**), Katalyt. Hydrier. ungesätt. Verbb. 1. Mitt. 1131.
— u. **Platonow (M.)**, Monothio- u. Dithiotriacetaldehyde 3528.
Leber (A.), s. Manchot (W.).
Lebermann (F.), Mikrochemie der Augenfl. Best. der Kationen: Na^+, K^+, Ca^{++} 3344.
Le Blanc (E.), Wrkg. des Sanocrysins 2934.
Le Blanc (M.) u. **Kröger (M.)**, Einfl. mäß., langdauernder Erhitz. auf den Verlauf der Belastungs-Dehnungskurven bei Vulkanisaten, die mit u. ohne Beschleuniger hergestellt werden 510.
— u. **Sachse (H.)**, Darst. von reinem NiO 2555.
Le Boucher (L.), Best. des K als Kobaltinitrit 2608.
Le Breton (E.), s. Kahn (M.); Kayser (C.).
Le Bris (G.), Galvanoplast. Herst. von Chromüberzügen 225*F. — Elektrolyt. Cr-Abscheid. 3102*E.
Lebrun (M.), Neueste Fortschritte der autogenen Schweiß. 2142.
Le Chatelier (F.), s. Portevin (A.).
Le Chatelier (H.), Theorie des Schachtofens 3624.
Leche (S.), s. Denis (W.).
Lecher (H.), Graf (F.) u. **Gnädinger (F.)**, Peralkyliertes Guanidin. 3. Mitt. 357.
—, **Graf (F.), Heuck (C.), Köberle (K.), Gnädinger (F.)** u. **Heydweiller (F.)**, Konst. des Thioharnstoffs u. der Thiuroniumsalze. 2. Mitt. 354.
— u. **Heydweiller (F.)**, Konst. des Thioharnstoffs u. der Thiuroniumsalze. 3. Mitt. 359.
— u. **Holschneider (F.)**, Phenylschwefelchlorid u. seine Homologen 1715*D.
Lecher (O.), Moderne Glasgemenge 1469, 2952.
Lechler (F.), s. Metallbank u. Metallurgische Ges.
Lechner (O.), Gattierr. mit Gußbriketts, verrosteten u. unverrosteten Stahlbriketts 1478.
Lecloux (J.), Einfl. der Fette auf den Teerkrebs der Maus. Wirkungsmechanismus der Fette auf die Krebsentw. bei der Maus 1847.
Lecomber (L. V.) u. **Probert (M. E.)**, Chem. Analyse von Baumwolle. Wachse von Baumwollen verschiedener Herkunft u. ihre Kennzeichen 1902. — Identifizier. der Fettstoffe in geschlichteter Ware 1903.
Lecoq, s. Simon (C.).
Lecoq (R.), Unters. der vitaminhalt. Erzeugnisse des Handels 3365.
Le Coultre (F. C. F.), s. Soc. d'Étude des Agglomérés.
Ledbury (W.) u. **Blair (E. W.)**, Partialdrucke des Formaldehyddampfes über wss. Lsgg. von CH_2O. 2. Mitt. 2442.
— u. **Taylor (R.)**, Formaldehyd-Natriumbisulfit u. Formaldehyd-schweflige Säure 3137.
Leddig (K.), Frage der Einw. des A. auf die Magentätigk. 3080.
Ledeboer (J. H.), Hochofenwerk in Ymuiden 1614.
Lederer (E. L.), Normier. u. Begriffsbest. für Seifen 1068. — Seifenherst. 2059. — Unricht. Bezeichnungsweisen in der Fett- u. Seifen-Chemie u. -technik 2159.
Lederer (O.) u. **Stanczak (W.)**, Aluminiumsalze 3095*E.
Lednický, s. Kabelik (J.).
Lee (F. C.), Einfl. von Histamin auf den Druck der Cerebrospinalfl. 3085.
Lee (J. van der), Indol aus ω,o-Dinitrostyrol 2471.
Lee (P. W.), Einfl. der Zus. von Masse u. Glasur auf die physikal. Eigg. eines echten Porzellans 2399.
Leech (F. B.), Organ. Kautschukbeschleuniger 3434.
Leedom (R.), s. Western Union Telegraph Co.

Leemans (P. J.), Aufarbeit. zinkhalt. Erze 2144*F.
Leendertz (G.), Best. der labilen Serumglobuline 2222.
Leeper (W. D.), s. American Demulsifying Co.
Leers (L.), Neue Dialkyläthinylcarbinole 3215. — Neue α-Oxyketone 3215. — Neue Pinakone 3216. — s. Locquin (R.).
Leersum (E. C. van), Benenn. der Vitamine 1227, 2487. — Vitamin-C-Geh. von roher u. pasteurisierter Milch 1897.
Lefebure (V.), Wandbelag 1017*E. — Fußbodenbelag 1017*E. — s. British Dyestuffs Corp.
Leffmann (H.) u. **Trumper (M.)**, Prüff. auf Phthalsäurediäthylester 183.
Lefort (A.), Entstaub. von Luft u. Gasen mittels Kälte u. Feuchtigk. 1682*D.
Lefranc & Cie., Verzucker. von Cellulosestoffen 3282*F.
Leftwich (J. H.), Nahrungsmittel 3580*A.
Legagneur (F. S.), Gemischte Ketone aus α-Camphernitrilsäure 3399.
Legay (A.), Sprengstoff 552*Can.
Le Gaz Industriel (Société Alsacienne des Anneaux Raschig et le Gaz industriel réunis), Flücht. Prodd. bei der Dest. mit überhitztem Dampf im geschlossenen Kreislauf 2030*F.
Legeler (E.), Kontinuierl. Reinig. von CS_2 1290*F.
Legendre (R.), Meth. zur Best. der Veränderr. der gelösten CO_2 185.
Legentil (L. D.) u. **Greffe (R.)**, Magnesia-Zinkzement 211*F.
Legg (D. A.), s. Commercial Solvents Corp.
Legradi (T.), Wasserarme Seifen 2060*D.
Le Grand (A.), s. Garrelon (L.).
Le Guyon (R. F.), Giftigk. einiger Alkaloide für das Beuteltier. Chloridgeh. vor u. nach Injekt. 2121.
— u. **May (R. M.)**, Rasche Best. von Phosphaten 1239.
Lehfeldt (A.), s. Stobbe (H.).
Lehmann (F.), Wirtschaftl. Tiegeldreiecke 2937.
Lehmann (J. F.) u. **Osgood (T. H.)**, Durchgang von Elektronen durch kleine Öffnungen 1101.
Lehmann (J. M.) u. **Wiemer (K.)**, Walzenmaschine 1069*D.
Lehmann (R.), Herst. von Getränken aus Zucker 2632*D.
Lehmstedt (K.), Best. des Tetryls in Sprengstoffgemischen 3639.
— u. **Zumstein (O.)**, Best. von Nitranim- u. Nitrimingruppen 182.
Lehn u. **Fink**, Öl aus Mentha Citrata 1308. — s. Laboratories of Lehn and Fink.
Lehnartz (E.), s. Embden (G.).
Lehner (E.), Frage der entzündungshemmenden Wrkg. des Ca 719.
Lehnhoff-Wild (F.), Metallverbb. der 3,3′-Diamino-4,4′-dioxyarsenobenzol-N-methylschwefligen Säure 231*F.
Lehr (F.), Einfl. des Be auf die Fermentbldg. 2801.
Lehr (J. W.), s. U. St. Industrial Alcohol Co.
Lehrecke (H.), Bekämpf. der Schädlinge der Apfelsinenbäume mit HCN 3354.
Lehrmann (J.), Yohimbinvergift. 1674.
Leibbrand (W.), Cibalgin in der psychiatr. Praxis 3083.
Leibowitz (J.), Gerstenmalzmaltase u. Spezifit. der Disaccharasen 1661. — s. Hudson (C. S.); Kauffmann (O.); Pringsheim (H.).
Leichtentritt (B.), s. Kollath (W.).
Leifson (S. W.), Absorptionsspektr. einiger Gase u. Dämpfe im Schumanngebiet 3385.
Leighton (P. A.), s. Forbes (G. S.).
Leimbach (G.), Best. des Perchlorats im Chilesalpeter 3170.
Leimdörfer (A.), Beziehh. des Hypophysenhinterlappens zur Blutdrucksteiger. 1844.
Leinbach (L. R.), s. Frey (R. W.).
Leiss (C.), Zwei neue Monochromatoren mit Vorzerleger für das sichtbare u. das Ultraviolettgebiet 443. — Moderne opt. Meßinstrumente des Krystallographen u. Petrographen 2220. — Verbessertes Ultrarot-Spektrometer u. Universalspektrograph mit Glas- u. Quarzoptik 3090.
Leitch (R. D.), Flußverunreinig. durch saure Grubenabwässer 2948.
Leitner (F.), Verschwelen bituminöser Stoffe 1082*D. — Primärkrystallite in Cr-Ni-Stahl 3624.
Lejeune (G.), Oxydierbark. organ. Substst. 2900. — s. Marie (C.).
Leland (J. T.), Zahnreinigungsmittel 2497*A.
Lelesz (E.), s. Randoin (L.).
Lelièvre (J.), s. Freundler (P.).
Lely (C. W. A.), Strukt. der Dihydrobenzole u. einzelner verwandter Verbb. 367.
Lemale (P. C.), Trenn. von Dämpfen durch Absorpt. 194*F., 1248*E.
Leman (E. D.), s. United States Radium Corp.
Lemann (I. I.) u. **Liles (R. T.)**, Glykolyse bei wechselnden Blutzuckerhöhen 2375.
Lematte (L.) u. **Beauchamp (L.)**, Zus. des menschl. Gehirns 3070.
Lemberg (C.), s. Smorodinzew (J.).
Lemire (M.), Analyse trockner Natriumhydrosulfite 2606.
Lemme (G.), s. Rojahn (C. A.).
Lemmer (F.), s. Reißert (A.).
Lemmermann (O.), Bedeut. der Bodenkohlensäure für die Ernähr. der Pflanzen, Wrkg. einiger Humus- bezw. Kohlensäuredünger 2830. — Best. des Düngungsbedürfnisses der Böden durch Laboratoriumsversuche 2831. — Verf. der sogenannten Heißvergär. des Stalldüngers 3097.
Lemmermann-Ladinsky (W.), s. Kaisler (P.).
Lemmon (N. E.), s. Rogers (T. H.).
Lemoigne, Ursprung der durch mikrob. Vorgang erhaltenen β-Oxybuttersäure 140. — Chem. Mechanismus der hauptsächlichsten Gärr. der Glucose 881.
Le Moine (A.), Bedingg., unter denen sich Gespinstfasern von selbst entzünden können 2637.
Lemon (H. B.) u. **Blackburn (C. M.)**, Dreidimensionale Meth. zur Darst. von Quantenübergängen in Bandenspektren 15.

Lempelius (K.), s. Jokisch (R.).
Lemperg (F.), Tod durch Eukodalismus 1846.
Lenders (A. W. H.), s. Penick & Ford.
Lendle (L.), Wertbest. von per os verabreichten herzwirksamen Glykosiden am Frosch 1468. — Pharmakodynam. Grenzwert des Curarins 2600.
Lengefeld, s. Stoermer (R.).
Lengersdorff (P. J.), Betrieb von Gaskanalöfen 210*D.
Lenhardt (K.), Riopan, eine zweckmäßige feste Darreichungsform der Radix Ipecacuanhae 167. — Erfahrr. mit Strontisal bei rheumat. Leiden 436.
Lenher (S.), s. McHaffie (I. R.).
Lenher (V.) u. **Kao (C. H.)**, Trenn. von Se u. Te 733. — Chemie des Goldes 2316.
Lenk (E.), Best. wasserlösl. Exkrete von Wassertieren 2614.
Lennard-Jones (J. E.), Kräfte zwischen Atomen u. Ionen 1364.
— u. **Taylor (P. A.)**, Theoret. Berechnn. der physikal. Eigg. von Krystallen 580.
Lennep (D. P. R. van), Unterbrenner-Regenerativ-Koksöfen mit Zwillingsheizzügen 2959.
Lennox (W. G.) u. **O'Connor (M.)**, Retention von Harnsäure während des Fastens 2596.
Lentz (W. R.), s. Chestnut and Smith Corp.
Lenz (H.), Durchgang von Elektronen durch lichtelektr. empfindl. Krystalle 21. — Elektronenleit. in Krystallen 1101.
Lenz (W.), s. Kalle & Co. A.-G.
Leo, s. Gehrcke (E.).
Leonar-Werke Arndt & Löwengard, Selentonbad für photograph., silberhalt. Entwicklungs- u. Kopierpapiere 1495*D, 2164*D. — Ton. schwefelgetonter silberhalt. Entwicklungs- u. Kopierpapiere 2164*D.
Léonard (M. A.), Erzeug. von Mustern auf Geweben 242*F.
Leonard (R. J.), s. Schwartz (G. M.).
Leonard (V.), **Dohme (A. R. L.)**, **Cox (E. H.)**, **Twiss (D.)** u. **Miller (E.)**, Bedeut. des Hexylresorcins u. seiner Homologen für die innere Antisepsis 1231.
Leonardt (C.), Erhöh. der Bildsamk. des Zementes 2138*A.
Leone (P.), Konst. u. Synth. des Daphnins 937.
Leonhard (A.), Abbinde- u. Erhärtungsfähigk. von Betonprobewürfeln in der Kälte 2135.
Leonhards (R.), Einfl. einer Kalidüng. auf den Ertrag unserer wichtigsten Kulturpflanzen 1272.
Leonhardt (W.), Klebemittel 2422*E. — Weißer Pflanzenleim 3378*D.
Leonis (C. G.), Scheid. des Zuckers von restlicher Melasse 1064*A.
Leonori (O.), Motortreibmittel 3198*E.
Leontjew (H.), D. des Protoplasmas. 1. Mitt. 3606.
Leopold (G.), s. Foote (H. W.).
Leopold (J. S.), **Bernhard (A.)** u. **Jacobi (H. G.)**, Harnsäurestoffwechsel beim Kinde 2118.
Leopold (R.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Lepape (A.), s. Moureu (C.).
Lepeschkin (W. W.), Zus. der lebenden Materie 3607.
Le Petit (C. J. M. M.), s. Burns (J. S.).
—, **Burns (J. S.)** u. **Blanke (C. A.)**, Beizen von Häuten u. Fellen 2993*E.
Lepetit (R.), Indigosynth. 1807.
Lepeytre (E.), Roheisenmischer 2960.
Lepkovsky (S.), s. Hart (E. B.).
Le Play (P.), Erhöh. der Widerstandsfähigk. von Gebilden aus Cellulose, wie Lacken Fäden, Platten 1744*F.
Lepper (E. H.), s. Martin (C. J.).
— u. **Martin (C. J.)**, Mikromethode zur Titrat. des Bicarbonats im Plasma 185.
— u. **Zilva (S. S.)**, Bicarbonatgeh. des Plasmas u. die [H·] im Blut bei skorbutkranken Meerschweinchen 151.
Lepper (H. A.) u. **Waterman (H. C.)**, Meth. zur Best. des Fettes in Kakaoprodd. 1319.
Lepper (W.), Verhinder. des Stoßens bei der Rohfasergewinn. 2986. — s. Mach (F.).
Leprestre (R.), s. Casale (L.).
Lepsius (B.), Zum *25*-jährigen Jubiläum des Hofmann-Hauses 3113.
Leptien & Wessel, Haltbarmach. von geräucherten Fischen 1065*D.
Leroudier (H.), Margarine 1901*F.
Le Rouge (A. J. M.), s. Soc. Anon. L'Air Liquide.
Leroux (P.), Mess. des Viscositätskoeff. des W. seinem absol. Werte nach 5.
Lerrigo (A. F.), Nachw. kleiner Mengen Weinsäure in Backpulver 3512.
Leslie (E. H.) u. **Carr (A. R.)**, Dampfdruck organ. Lsgg. u. Anwend. der Dühring'schen Regel zur Berechn. von Gleichgewichtsdiagrammen 31.
Lesné (E.) u. **Vagliano (H.)**, Vitamine der Milch 1897.
Lesnip (S.), Behandl. der Grippe mit Arcanol 1843.
Lespieau, Derivv. des Acetylenylglycerins, $CH{:}C\text{-}CH(OH)\text{-}CH(OH).CH_2(OH)$ 2321. — Einw. von Acrolein auf die gemischte Dimagnesiumverbb. des Acetylens 3019.
Lesser (E. J.), s. Bissinger (E.).
Lesser (R.) u. **Gad (G.)**, *2*-Oxy-*4*-naphthoesäure u. Darst. eines unsym. Naphthoxthins 1193. — Acetylier. aromat. Oxycarbonsäuren 2090.
—, **Kranepuhl (E.)** u. **Gad (G.)**, Konst. des Naphthalins u. seiner Derivv. 1549.
Lessheim (H.), Elektronendrehimpuls rotierender Moleküle 3119.
Lessheim (K.), Nebenwrkg. des Radiothor 434.
Lessing (R.), Kohlenasche u. Reinkohle. 1. Mitt. 3445.
Lessnig (R.), Trenn. des Fe u. Al von Zr 1861.
Lestra (H.), Krystallisierte Alkaloide der Lobelia inflata 2199.
Lestschenko (N.), Uranmineralien aus Lotsmanskaja Kamenka bei Jekaterinoslaw u. Khutor Golowin bei Shitomit u. ihre Radioaktivit. 2560.
Lesure (A.), s. Loeper (M.).
Leszynski (A.), Klebstoffe 3378*D.
Leube (E.), Resorpt. von Ca-Diuretin u. Einfl. auf die Harnzus. beim gesunden Menschen 3408. — s. Vieth (H.).

Leuchs, Chem. Vorgänge bei der Reif. der Viscose 2415.
Leuchs (H.) u. **Kowalski (G.)**, α-Hydrindon-β-oxalester 379. — Verh. einiger Hydrindone gegen Phenylhydrazin 1542.
— u. **Sander (P.)**, Spirane. 12. Mitt. Darst. des [Benzo-Δ^6-suberen-1-on]-2,2'-spirans 640.
— u. **Schmieder (W.)**, Strychnosalkaloide. 46. Mitt. Abbau von Derivv. der Brucinonsäure 2357.
— u. **Taube (K.)**, Strychnosalkaloide. 45. Mitt. Oxydationsverss. mit der Hanssenschen Säure 405.
Leuchs (O.), s. Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co.
Leuck (G. J.), s. Whitmore (F. C.).
Leuenberger (W. R. A.), s. Carbon Briquet Co.
Leulier (A.), s. Mouriquand (G.).
— u. **Charnot (A.)**, Cholesterin eines gasteropoden Weichtieres: Helix pomatia L 3068.
— u. **Dubreuil (R.)**, Marquis'sches Reagens u. Oxysimorphin 1865.
Leutheusser (E.), s. Gutbier (A.).
Levaditi (C.), Therapeut. Eigg. des Stovarsols 163. — Chemotherapie der Syphilis 2120.
— u. **Nicolau (S.)**, Therapeut. Wrkg. des Gold-Natrium-hyposulfitdoppelsalzes bei Spirillosen u. Spirochätenerkrankk. 2120. — Te als neues, gegen experimentelle Syphilis heilend wirkendes Element 3413.
Levallois (F.), Weintannine 2630.
Levallois (L.), s. Gatineau (O.).
Levene (P. A.), Konfigurat.-Beziehh. der Zucker, Oxysäuren, Aminosäuren u. Halogensäuren 1391. — Mucoproteine der Schnecken 1430.
— u. **Haller (H. L.)**, Konfigurationsbeziehh. zwischen β-Oxysäuren u. α-Oxysäuren u. zwischen letzteren u. sek. Alkoholen 51. — Konfigurative Verwandtsch. zwischen β-Oxybuttersäure u. Milchsäure 1390.
— u. **Hoeven (B. J. C. van der)**, Vitamin B 1227.
— u. **Meyer (G. M.)**, Monoacetongalaktose 349. — Numer. Werte der opt. Dreh. von methylierten Gluconsäuren u. ihren Salzen 1136.
— u. **Mikeska (L. A.)**, Waldensche Umkehr. 5. Mitt. Substitut. des Hydroxyls in sek. Alkoholen durch Halogen 1148; 6. Mitt. Oxydat. von sek. Mercaptanen zu den entsprechenden Sulfonsäuren 1149.
— u. **Pfaltz (M. H.)**, Wrkg. von Alkalien auf Peptide u. Ketopiperazine 677.
— u. **Rolf (I. P.)**, Bromlecithine. 1. Mitt. Fraktionier. von bromierten Sojabohnenlecithinen 1208.
— u. **Simms (H. S.)**, Lactonbldg. aus Mono- u. Dicarboxylzuckersäuren 54. — Dissoziationskonstanten von Pflanzen-nucleotiden u. -nucleosiden u. ihre Bezieh. zur Nucleinsäurestrukt. 1208.
— u. **Sobotka (H.)**, Thiozucker aus Hefe 1139. — Synthet. Nucleoside. 1. Mitt. Theophillinpentoiside 1190; 2. Mitt. Substituierte Uracilxyloside 1190. — α- u. β-Formen der Zuckeru. der Zuckerderivv. 3024.
Levene (P. A.) u. **Ulpts (R.)**, Kondensat. von Monosacchariden durch verdünnte Mineralsäuren 349.
Lever Bothers Ltd., Einricht. zum Destillieren 2060*F.
Levi (D.), s. Collingwood (B. J.).
Levi (G. R.), Verschiedene Arten Thoriumoxyd u. deren katalyt. Wrkg. bei der Dehydratation des A. 2999.
— u. **Haardt (R.)**, Katalyt. Wirksamk. der Metalle der Platingruppe u. ihr Verteilungsgrad 2529.
Levi (R.), Reinig. von fl. Harzen 2152*D.
Levi (R. G.), s. Zambonini (F.).
Levi (T. G.), s. Bruni (G.).
Levin (E.), s. Rowe (F. M.).
Levin (M.), Metallpoliermittel 210*A. — Ofenpoliermittel 2068*A.
Levine (V. E.), Reduzierende Eigg. von Mikroorganismen unter Berücksichtig. der Selenverbb. 3243.
— u. **Kolars (J. J.)**, Wrkg. des Insulins auf das morpholog. Blutbild 1833.
Levinson (S.), Nachw. von Diäthylphthalat 1894.
Lévy (I.) u. **Gimberg (L. D.)**, Mittel zum Trockenfärben 242*F.
Lévy (J.), Semipinakolinumlager. Notwendigkeit der Ggw. des Phenylradikals für die molekularen Umlagerr. 2. Mitt. 2684. — s. Tiffeneau (M.).
— u. **Lagrave (R.)**, Verf. Darst. von Benzoylhydroperoxyd (Benzopersäure) 1977.
Levy (L. A.), Acetonlösl. Celluloseacetat 1743*E.
Lévy (M.), s. „Prodor" Fabrique de Produits Organiques S. A.
Lévy (R.), Hämolyt. Eigg. der Pedicillarien einiger regulärer Seeigel 2115.
Lévy-Lajeunesse (S.), s. Javillier (M.).
Lewalt-Jeserski (M.), Osmot. Druck der Lsgg. 1127, 2656.
Lewers (W. W.) u. **Lowy (A.)**, Vergleichende Unters. von mit H-Säure u. Acetyl-H-Säure dargestellten Azofarben 1885.
Lewin (M.), s. Budnikow (P.); Juschkewitsch (N.).
Lewin (T.) u. **Lewin (W.)**, Trenn. u. Gewinn. von Cu, Sn u. Pb aus Erzen oder Bronze 3101*A.
Lewin (W.), s. Lewin (T.).
Lewinsky (H.), Behandlungsfrage der Vulvovaginitis gonorrhoica infantum 978.
Lewinson (E.), s. Persson (W.).
Lewis (B.) u. **Rideal (E. K.)**, Budde-Effekt in Brom. 1. u. 2. Mitt. 3123.
Lewis (C. P.), s. Minerals Separation Ltd.; Minerals Separation North American Corp.
Lewis (G. P.), s. Davidson (T. M.).
Lewis (H. A.), s. Nemours (E. I. du Pont de).
Lewis (J.), s. Lamina Ltd.
Lewis (J. K.), **Hewlett (A. W.)** u. **Barnett (G. D.)**, Einfl. des Trainings auf die Milchsäureausscheid. im Harn 3249.
Lewis (J. L.), s. Hewlett (A. W.).
Lewis (J. W.), s. Andrade (E. N. da C.).
Lewis (W. C. M.), Chem. Reaktivität 3.

Lewis (W. K.) u. **Radasch (A. H.)**, Mess. des Wirkungsgrades eines Ofens 2616.
— u. **Ries (E. D.)**, Einfl. des Reaktionsverlaufes auf die Arbeitsbedingg. im H_2SO_4-Kontaktverf. 199.
Lewis (W. L.) u. **Bent (H. E.)**, *3,4*-Diaminophenylarsinsäure u. Derivv. 3468.
— u. **Stiegler (H. W.)**, *β*-Chlorvinylarsine u. ihre Derivv. 675.
—, **Vose (R. S.)** u. **Lowry jr. (C. D.)**, Verwend. von $NaNO_2$ zum Fleischpökeln 1620.
Lewitsky (M.), Biegen des Steinsalzes in Luft u. W. 2646. — s. Joffé (A.).
Lewschin (W.), Polarisiertes Fluoreszenzlicht von Farbstofflösungen. 6. Mitt. 840. — s. Wawilow (S.).
Ley (H.) u. **Hünecke (H.)**, Lichtabsorpt. einfacher Carbonsäuren im Ultraviolett 2666.
Leyde (E.), Photograph. Gelatineemulsionsschichten mit in deren Oberfläche verlegten Lichtfiltern 3644* D.
Leyde (J.), Filme für farb. kinematograph. Bilder 1495* F. — Färben von Kinematographenfilmen 2424* E.
Leys (A.), Candelillawachs u. vegetabil. Wachse 1900.
Leysieffer (G.), Hartgummiersatz 1060.
Liais (L.), Behandl. von pulverförm. Brennstoffen, um sie für Kesselfeuer. geeignet zu machen 280* F. — Brennstoffbriketts 3112* F.
Lialikow (K.) u. **Terenin (A.)**, Spektroskop. Unters. des Reaktionsleuchtens 1941.
Liang (B.) u. **Wacker (L.)**, Fett-, Cholesterin- u. Steroidstoffwechsel im Organismus wachsender Ratten bei An- u. Abwesenheit von Vitamin A 3486.
Liatsikas (N.), s. Georgalas (G.).
Libby (G. N.), s. National Magnesia Manufacturing Co.
Liberopulo (E.), Chemismus des Magens in bezug auf die Nährstoffe, die Wrkg. des Kochens u. den Einfl. von Adrenalin, Atropin u. Strychnin 2489.
Liberty Yeast Corp. u. **Wroten (J. F.)**, Hefe 3579* A.
Licht (H.), s. Melchior (E.).
Lichtenberger (T.), s. Salzwerk Heilbronn A.-G.
Lichtenecker (K.), DE. natürl. u. künstl. Mischkörper 3125.
Lichtenhahn (T.), s. Elektrizitätswerk Lonza.
Lichtensteiger (E.), Leuchtende Anstrichmasse 2252* Schwz.
Lichtenstein (A.), Bedeut. der quantit. Urobilinbest. für die Diagnose der Cirrhosis hepatis 1242.
Lichtenstein (E.), Erfahrr. mit Nitroskleran 1450.
Lichtenstein (R.), s. Allchemin Allgemeine Chemische Industrie A.-G.
Lichtwitz (L.), Differentialdiagnose u. Therapie akuter Vergiftt. 2018.
Lichtwitz (O.), Schädig. durch Lipojodol als Kontrastmittel bei Lungentuberkulose 3559.
Lickint (F.), Ca-Geh. des Liquor cerebrospinalis 3483.
Liddell (H. F.), Analyse eines Gemisches von Anilin u. Toluidinen 989.
Lidholm (J. H.), s. Wargöns Aktiebolag.
Lidle (W.), Trenn. von Sn u. Sb aus Sn-Sb-Pb-Legierr. auf trockenem Wege 1862.
Liebeherr (E.), Filteranlagen für Abwässer 3267.
Lieben (F.) u. **Lászlo (D.)**, Einfl. einiger Ionen auf die Zuckerassimilation durch sauerstoffgeschüttelte Hefe 704.
Lieber (D.), Einw. der Röntgenstrahlen auf den Organismus, bes. auf Carcinome. 1. Mitt. 1452. — Physikal.-chem. Wrkg. d. Röntgenstrahlen. 2. u. 3. Mitt. 1453.
Liebers (H.), Vitaminreiches Nährmittel 529* A. — s. Mellemeuropaeisk Patent-Financieringsselskab.
Liebeschütz-Plaut (R.) u. **Schadow (H.)**, Aminosäuregeh. des Blutes bei der spezif. dynam. Wrkg. des Eiweiß 711.
Liebing (B.), Säurebeständ. Emails 776. — Verwend. des Gußeisens u. des säurebeständ. Emails im Apparatebau. 1. Mitt. 3093.
Liebknecht (O.), HCN aus Gasen 3629* Can. — s. Deutsche Gold- und Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler.
Liebl (F.), s. Ruzicka (L.).
Lieblein (J.), Glanz u. Geschmeidigk. bei pilierten Feinseifen 1486.
Liebowitz (I.), s. Stein Fur Dyeing Co.
Liebreich (E.), Elektrolyse 197* E. — Anomalien der Elektrocapillarkurven 3124. — Rostschutzfarben auf elektrolyt. Grundlage 2056. — Deckschichten bei kathod. Polarisat. der Metalle 2965. — Elektrolyt. Herst. von Chrombelägen 2967* E.
Liechti (A.), Sekundärstrahlensensibilisier. durch Metalle 3490.
Lielacher (J.), s. Weißenberger (G.).
Liempt (J. A. M. van), Metallpaare, die untereinander eine kontinuierl. Reihe von Mischkrystallen bilden 2317. — s. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken.
Liepatow (S.), Bau der Alizarinlacke. Wrkg. von Elektrolyten auf kolloides NO_2-Alizarin 324. — Kinetik der Quell. u. Entquell. der Gele 1779, 2656. — Adsorpt. der Elektrolyte an Baumwollfaser 2658. — Adsorpt. von Alkalien durch Cellulose 2658. — Chem. Sorpt. 1. Mitt. 3590.
Liepus (T.), s. Guertler (W.).
Lier (H.), s. Karrer (P.).
Lier (S. K. D. M. van), Preßhefe 1316* Holl.
Liese (W.), Oberflächenbest. von Bakterien mit dem Nephelometer nach Kleinmann 2396.
Liesegang (R. E.), Papier für Schecks oder ähnl. Schriftstücke 1329* D. — Theorie der Einbett. in Celloidin 2388.
Liesen (D.), Säurefester Überzug auf Gußstücke 2146* D.
Lieser (T.), s. Karrer (P.).
Lieske (R.), s. Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co.
Lietzenmayer (O.), s. Erdwerke München.
Lifschitz (J.), Photochem. Umlagerr. in der Triphenylmethanreihe. 3. Mitt. 923.
Lifschütz (I.), Bleich. des Wollfettes 3289.
Light (A. K.), Chem. u. physikal. Kennzeichen von Farben 2846.

Lignac (G. O. E.), Beeinfluss. der Porphyrinwrkg. im tier. Organismus durch Ca-Salze 1846.
„Lignojen" Maschinen- u. Apparatebau G. m. b. H., Teerabscheider 2066* D.
Ligonnet (E.), Überziehen von Gegenständen aus Zement 767* D.
Liles (R. T.), s. Lemann (I. I.).
Lilienfeld (L.), Cellulosederivv. 274* E., 2267* E. — Filme u. Kunstfäden etc. aus Cellulosederivv. 274* E., 275* E., 540* E., 796* E. — Appretieren von pflanzl. Faser 506* E. — Appretieren, Bedrucken u. Reservieren von pflanzl. cellulosehalt. Faser. 781* E. — Veredel. vegetabil. Textilfasern 1329* F. — Isoliermassen 2397* A. — Plast. MM. 2757* Can. Kunstfäden 2757* Can. — Veredeln von Baumwolle 2858* D. — s. Jahoda (R.).
Liljenroth (F. G.), H_3PO_4 u. H_2 1267* F. — s. Eustis (F. A.); Phosphorus Hydrogen Co.
Liljestrand (S. H.) u. **Wilson (D. W.)**, Ausscheid. von Milchsäure im Harn nach Muskelübung 1439.
Lillig (R.), Glykoside der Digitalisblätter u. -samen 1234.
Lilly (E.) & Co. u. **Lilly (J. K.)**, Arzneimittel 2123* A.
— u. **Rhodehamel (H. W.)**, Herst. eines Chininsalzes der 2-Phenylchinolin-4-carbonsäure 502* A.
—, **Rhodehamel (H. W.)** u. **Stuart (E. H.)**, Halogenhydrate der 2-Phenyl-6-methylchinolin-4-carbonsäure u. ihrer Alkylester 237* A.
—, **Shonle (H. A.)** u. **Row (P. Q.)**, Herst. von Benzylestern hochmolekularer Fettsäuren 491* A.
Lilly (H. A.), Sterilisat. mit frisch hergestelltem Hypochlorit 2500.
Lilly (J. K.), s. Lilly (E.) and Co.
Lim (R. K. S.) u. **Liu (A. C.)**, Ermüd. der Magensekretion 2716.
— u. **Ni (T. G.)**, Ander. der Blutbestandteile während der Magensekret. 1. Mitt. Chloride 2015.
Limpächer (R.), s. Grün (A.).
Linard (J.), Theorie konz. Lsgg. 2. Mitt. 2427.
Linck (G.), Krystallführender Tektit von Paucartambo 3458.
— u. **Jung (H.)**, Röntgenograph. Unters. des schwarzen (metall.) P 304.
Lincke (R.), Wärmeschutz für die Augen 2821.
Linckh (E.), s. Manchot (W.).
Lind (S. C.), Entsteh. des ird. He u. sein gemeinsames Vork. mit anderen Gasen 1523.
— u. **Bardwell (D. C.)**, Chem. Wrkgg. in ionisierten organ. Gasen 1131. — Chem. Wrkg. von durch α-Teilchen erzeugten Gasionen. 6. Mitt. Rk. der Oxyde des C 1365. — Neuer Typus von Gaskatalyse 1627.
Lindauer (F.), Modifikat. der Mikrometh. zur Schätz. der Höhe des Blutzuckers nach Becher u. Herrmann 451.
Linde s. Gesellschaft für Lindes Eismaschinen A.-G.
Linde (J. O.), s. Johannsson (C. H.).
Linde Air Products Co. u. **Haynes (P. E.)**, Reinigen von Ar u. Herst. oxydierter Prodd. 757* A. — Trennen gasiger oder fl. Gemische 3265* A.
Lindeman (H.), Kainit zur Bekämpf. der Rasenschmiele 771. — Geschichte der Kalidüng. auf Kleiboden in Friesland 1697.
Lindemann (A. F.), Mögl. Ursprung der Petroleumfelder 2081.
Lindemann (F. A.) u. **Keeley (T. C.)**, Photoelektr. Strahlungspyrometer 1857.
Lindemann (Hans), u. **Heinemann (H.)**, Sogenanntes Ekgonidindibromid Einhorns 2357.
— u. **Mühlhaus (A.)**, Oxybenzalazide u. Indoxazene 1183.
— u. **Mühlhaus (F.)**, Abkömmlinge des 1-Aminocarbazols 947.
Lindemann (Herbert), Färben von Schwammkautschuk 2978* E.
Lindemann (L.), s. Hodge (T. P.).
Linder (E. G.), Thermo-elektr. Effekt in Zn-Einkrystall-Drähten 591.
Linderstrøm-Lang (K.), Casein. 2. Mitt. Ist Casein eine homogene Substanz? 124. — Mess. mit der Chinhydronelektrode 1674.
— u. **Kodama (S.)**, Casein. 1. Mitt. Über die Löslichk. von Casein in HCl 123.
Lindet (L.), Koagulier. des Caseins in Ggw. von Kalksalzen in salzsaurer Lsg. 1817.
Lindfors (K. R.), Physikal. Prüf. von Zuckersäften 1311.
Lindh (F. O. M.), s. LaCour (Y. L.).
Lindman (E. I.), Porige Bindemittel 2959* E.
Lindner (F.), s. Fischer (Hans).
Lindner (J.) u. **Siegel (A.)**, Verlauf der Chinaldinsynth. bei den Tetralylaminen. 7,8-Tetramethylenchinaldin 2354.
— u. **Staufer (M.)**, Chinaldinsynth. bei β-Aminotetralin. 2. Mitt. 2355.
Lindow (W.), s. Seeliger (R.).
Lindsay (B.) u. **Medes (G.)**, Histolog. Veränderr. des Meerschweinchenhodens bei Skorbut u. Hunger 1594.
Lindsay (D. C.) u. **Wadleigh (W. H.)**, Trocknung von Tonen 1013.
Lindsay (T.), s. British Area Regulators Ltd.
Lindsay (W. G.), Nitrocellulosemassen 2267* A. — s. Celluloid Co.
Lindsay Light Co. u. **Mc Coy (H. N.)**, $Ti(SO_4)_2$ 1008* A.
Lindsey s. Hansen.
Lindsey (J. B.) u. **Archibald (J. G.)**, Wert von Calciumphosphat als Futterzusatz für Milchkühe 2504.
Lines (G. O.), s. Wilson (J. A.).
Ling (A. R.) u. **Nanji (D. R.)**, Behandl. von Stärke u. solche enthaltenden Stoffen 254* A. — Gärverf. 3284* E.
Lininger (H.), Gewinn. u. Verwert. des Erdgases in Siebenbürgen 1908. — Retortenöfen für kontinuierl. Dest. System Glover West 2989.
Linke-Hofmann-Lauchhammer A.-G. u. **Wiegand (E.)**, Herst. von Stahl od. schmiedbarem Fe 1706* D.
Linkss (A.), Narkose der Leberfunktt. 2. Mitt. Narkot. Beeinfluss. des Zuckerstoffwechsels der überlebenden Froschleber 1842.

Linley (J. A.), Fleischkonservier. 2263* E. — Konservier. von Rindfleisch 2263* E.
Linnmann (W.), s. Hofmann (K. A.).
Linsbauer (A.), Rübenkampagne *1924/25* in Mähren 252. — Bedeut. der akt. Kohlen für die Erzeug. von Sandzucker aus Dicksaft 1062.
— u. **Fišer (J.)**, Entfärb. des Dick- u. Mittelsaftes mit Carboraffin, Superior-Norit u. Supranorit 3435.
Linsert (O.), s. Windaus (A.).
Linßen (J.), Trockentrommel mit sich verjüngenden Trockengaseinlässen 1250* D.
Lint (H.), Naphthol AS auf Kunstseide 2062.
Lintzel (W.), Eisenstoffwechsel. 1. Mitt. Verh. des Blutfarbstoffes bei künstl. Verdauung 715.
Liotta (P.), Öl aus Blättern u. Zweigen des Citronenbaums 1309. — Öl aus Menta Puleggio 3507.
Lioud (F.), Alkoholhalt. Brennstoff 551* F.
Lipmaa (T.), Physikal. u. chem. Eigg. des Rhodoxanthins 3340.
Lippich (F.), Leichenverbrenn. u. forens. Giftnachweis. 3. Mitt. Organsterilisat. 453.
Lippmann (E. O. von), Krystallisat. in Beweg. 518. — Technolog. u. Kulturgeschichtl. aus „Arthaśāstra" des Kautilyo 805. — S. Hahnemann, der Begründer der Homöopathie, als Chemiker 1753. — Vork. krystallisierter Fructose 2109. — Fortschritte der Rübenzucker-Fabrikat. *1925* 2152. — Vor hundert Jahren. 5. Mitt. 2410. — Bericht (Nr. *84*) über die wichtigsten im 2. Halbjahr *1925* erschienenen Arbeiten aus dem Gebiete der reinen Zuckerchemie 2789. — Ehemal. Gewinn. des Salpeters 3094. — Geschichte des A. 3205.
Lipschitz (W.), s. Helferich (B.).
Lissauer (A. W.), s. Louisville Drying Machinery Co.
Lisse (L.) u. **Eschbach (W.)**, Zünder für Sprengluftpatronen 553* D.
Listwa (L.), s. Kehrmann (F.).
Litinsky (L.), Normalisierungsgedanke im „feuerfesten" Fach 2135.
Litterscheid (F. M.), „Neue" rote Kupferrhodanverb. M. Speters u. deren angebl. Umwandl. in das bekannte gelbe Cuprocuprirhodanid 2903.
Little (E.), Best. der Acidität 3258. — s. Beans (H. T.).
Littleton (J. T.), s. Works (C. G.).
Littmann (E. R.), s. Commercial Solvents Corp.
Lityński (T.), s. Dziewoński (K.).
Litzinger (L. P.), **Conerty (P. F.)** u. **Snodgraß (W.)**, Dest. von Brennöl u. Gasöl 284* A.
Litzner (S.), Einfl. des Diuretins auf den Wasservers. bei Nierengesunden 3557. — s. Becher (E.).
Liu (A. C.), s. Lim (R. K. S.).
Livens (G. H.), s. Davies (E. L.).
Livingston (R. S.), Katalyt. Zers. von H_2O_2 in einer Brom-Bromidlsg. 3. Mitt. Deut. der Geschwindigkeitsmess. als eine Funkt. des Aktivitätsprod. von HBr 2300. — Aktivit. von HBr in reinen wss. Lsgg. u. in Sulfat enthaltenden Lsgg. 2300.
— u. **Bray (W. C.)**, Katalyt. Zers. von H_2O_2 in einer sauren Chlor-Chloridlsg. 2428.
Livingstone (A. Y.), s. Cranston (J. A.).
Livsey (H.), s. Worral, (J. & J. M.) Ltd.
Ljubimenko (W.), Chromat. Anpass. bei Meeresalgen 1823. — Plastidenpigmente. 2. Mitt. Zusammenhang des Chlorophylls mit den Proteinen der Plastiden 3161.
—, **Fichtenholz (S. S.)**, **Gubbenet (E. R.)**, **Gawrilow (L.)** u. **Kokine (A. I.)**, Physiol. Rolle der in dem grünen Parenchym der Blätter niedergeschlagenen Stärke 3242.
Ljubitsch (N.), s. Hess (K.).
Ljubowski (S.), Glycerinleim-Massen 3378.
Ljungren (G.), s. Stobbe (H.).
Llewellyn (W. B.), s. Spence (H.).
Lloyd (D. J.), s. British Leather Manufactures Research Association.
Lloyd (G. F.), s. Commonwealth White Lead and Paints Proprietary.
— u. **Campbell (F. H.)**, Bleiweiß 1297* E.
Lobinger (K.), s. Willstätter (R.).
Lobley (G.) u. **Jepson (D.)**, Einfl. der Gase auf Cu bei hohen Tempp. 2961.
Lobmayer (G.), s. Koenigs (E.).
Lobositzer A.-G. zur Erzeug. vegetabil. Öle u. **Dubsky (G.)**, Linoleum 1076 E.
Lochte (H. L.), s. Schulze (W. A.).
Locke (C. E.), Erzzerkleiner. u. Flotation 2737.
Locke (F. J.), s. Locke (F. M.).
Locke (F. M.) u. **Locke (F. J.)**, Keram. Material 2734* A.
Lockemann (G.), **Neumann (Wilhelm)** u. **Kügler (H.)**, 1-Phenyl-2,3-dimethyl-4-dimethylamino-5-pyrazolon 500* E.
— u. **Ulrich (W.)**, Bactericide Wrkg. von Estern 138.
Lockwood (A. A.), Aufbereit. von Kohle 3196.* D
Locquin (R.) u. **Leers (L.)**, Dehydratisier. neuer Pinakone 3216. — Dehydratisier. einiger Pinakone u. neue Pinakoline 3216.
Lodati (D.), Einfl. des Sonnenlichts auf Trinitrotoluol 1493. — Trauzlscher Zylinder zur Best. der Explosionskraft 2067.
Lodge-Cottrell Ltd. u. **Lurgi Apparatebau-Ges.**, Elektr. Staubabscheider 2820* E.
Lodotschnikow (W.), Darst. polynärer Systeme auf der Ebene 3114.
Löb (A.), Neutralisieren u. Bleichen von Mineralölen 2270.
Loeb (C. M.) u. **Kissock (A.)**, Molybdänstahl 487* A.
Loeb (L. B.), Beweglichk. von Gasionen in HCl-Gas u. HCl-Luftmischungen 2291. — Beweglichk. von Gasionen in HCl-Misch. u. Natur des Ions 2291. — Einschränkk. der theoret. Gleichungen für die Beweglichkk. von Gasionen 3119. — s. Marsh (H. E.).
Loeb (M.), s. Keller (P.).
Loeb (R. F.) u. **Nichols (E. G.)**, Einfl. der Proteine auf die Diffundierbarkeit von Ca 1591.
Loebell (R. O.), Atm. u. Glykolyse tier. Gewebe. 155.
Loebich (O.), Best. der $HClO_4$ 3562. — s. Weinland (R.).
Loebinger (K.), Auswert der Braunkohle durch das Schwelverf. der Kohlenveredlung-G. m. b. H. 3443.
Löchner (L.), Mkr. Meth. zur Unters. von Naphthol AS-Farben auf der Faser 1721.

Lödl (A.), Moderne Kerzen- u. Wachswarenfabrikat. 1067.
Löffl (K.), Hie Pressung — Hie Extraktion 264. — Seifenherst. 790.
Löffler (H.), Wert der Mikrophotographie für den Brauer 1314.
Löfquists (H.) Elektriska Aktiebolag, Erwärm., Vergas., Verdampf. von Fll. 3266* D.
Loening (E.), s. Mimosa (A.-G.)
Loeper (M.), Decourt (J.) u. **Lesure (A.)**, Bldg. von Aminosäuren in den Ergüssen 1837. — Aminosäurebldg. in der Milz 2485.
—, **Decourt (J.), Olivier (J.)** u. **Lesure (A.)**, Hämolyse u. Aminosäuren 2485.
—, **Decourt (J.)** u. **Tonnet (J.)**, Bldg. von S in den Ergüssen 1836. — S u. Nebennierenpigment 3481.
— u. **Marchal (G.)**, Wrkg. des Zuckers im Magen 3412.
—, **Olivier (J.)** u. **Lesure (A.)**, Veränderr. des Aminosäuregeh. im Blut bei Melanodermien 1591.
Loesch (H. G.), s. Douglas-Pectin Corp.
Loescher (H.), Zement 2138* F.
Löscher (L.), Lichtechtheit der Naphtholkombinatt. 2845.
Lössl (H.), Verdaulichk. des Proteins u. der Rohfaser verschied. Futtermittel beim Haushuhn 3425.
Loevenhart (A. S.), s. Koehler (A. E.).
Lövenskiold (H.), s. Wieland (Heinr.).
Loew (O.), Chemie des Eiweißes 1586.
Loewe s. Kolhörster (W.).
Löwe (F.), Vereinfachte quantit. Spektralanalyse 177.
Loewe (H.), s. Bergmann (M.).
Löwe (J.), Wassergas 1083* Holl.
Loewe (L.) & Co., Hohlkörper aus stark schwindenden Legierr. 2837* D.
Loewe (S.), Ionen-Dyskrasie. Graph. Hilfsmittel zum Studium der Folgen von Gleichgewichtsstörr. in der Ionenzus. biol. Salzlsgg. 2927.
— u. **Faure (G.)**, Prüf. der Abführmittel an der weißen Maus 162.
— u. **Ilison (M.)**, Biol. Wertbest. von Hypophysenpräparaten 1243.
—, **Lange (F.)** u. **Faure (W.)**, Wirksamk. des Zykloshormons bei peroraler Zuführ. 3070.
Loewen (H.), Berechn. der D.von Gummimischungen 2978.
Löwenbein (A.) u. **Gagarin (R.)**, Radikaldissoziat. von arylierten Bernsteinsäurederivv. 2. Mitt. Radikalsdissoziat. von Tetraarylbernsteinsäuredinitrilen 1155.
— u. **Ulich (G.)**, Synth. von substituierten Indonen u. Cyclopentadienonen 1175.
Löwensohn (V.), s. Arndt (F.).
Löwenstein (E.), Verf., um Stoffe aller Art ungezieferwidrig zu machen 2638* Oe.
Löwenstein (W.), Müller (R.) u. **Willheim (R.)**, Venecin 3167.
Loewi (O.), s. Häusler (F.).
Loewy (E.), Einfl. des Degermaverf. auf die antiskorbut. Eigg. der Milch 156. — Antiskorbut. Geh. der Kölner Milch 525. — Bezssonoffsches Reagens (BR.) auf Vitamin C 741.
Löwy (S.), s. Puschin (N.).
Lofgren (F. V.), s. Lynn (E. V.).
Lohaus (O.), Nachw. einer Polarisationserschein. bei der Elektrizitätsleit. in dem elektr. doppelbrechenden Nitrobenzol 3588.
Lohmann (D. C.), Wärmeisolierende M. 1473* A.
Lohmann (H.), Metallcarbide 3095* E. — Wolframcarbid 3620* E.
Lohmann (K.), s. Handovsky (H.); Meyerhof (O.).
Lohmann (W.), Einwandfreies W. für die Mineralwasserindustrie 2033.
Lohse (U.), Amerikas Gießereiwesen 2964.
Loiseleur (J.), s. Hugounenq (L.).
Loisy (M. C. J. E. de), s. Damiens (A. A. L. J.).
— u. **Grauce (E.)**, Dest. 1251* Schwz.
Lojander (W.), Einfl. der verschiedenart. Behandl. der Milch auf Reduktase- u. Aldehydreduktaseproben 3483.
Lomax (E. L.), s. V. L. Oil Prosesses Ltd.
Lombard (V.), Durchlässigk. des Ni für H_2. Einfl. des Druckes 3115.
Lombardi (E.), s. Piccininni (F.).
Lombardo (G. M.), Zers. reduzierbarer Körper 2034* F.
Lomholt (S.), Verteil. des Au im Organismus mit einer elektrolyt. Meth. 1841.
Long (C. N. H.), Muskelüb., Milchsäure u. die O_2-Versorgung u. -ausnütz. 14. Mitt. Bezieh. zwischen der O_2-Aufnahme während der Arbeitsleist. u. dem Milchsäuregeh. der Muskeln beim Menschen. — s. Hetzel (K. S.); Hines (H. J. G.); Katz (L. N.).
Long (C. R. de) Zukunftsfragen für Brom 3503.
Long (J. S.) u. **Wentz (G.)**, Verlauf der Molekulargewichtsvergrößer. beim Kochen von Leinöl 790.
Long jr. (L.), s. Whitman (W. G.).
Long (M. L.), s. Blatherwick (N. R.).
Long (W. L.), s. Wilson (D. W.).
Long (W. R.), Klebmittel 1916* A.
Longchambon (H.), Phänomene der Triboluminescenz u. der Krystalloluminescenz 840.
Longchambon (L.), Cristobalit 1386. — Weinsäuren 2455. — Rotationsdispersion des Camphers 3321.
— u. **Travers (A.)**, Feuerfeste Stoffe 2229* F.
Longenecker (L. S.), Feuerfeste Materialien für den Siemens-Martinofen 1878.
Longhi (C.), Gasförm. Erzeugnisse aus fl. u. leicht schmelzbaren organ. Stoffen 3584* F.
Longinescu (G. G.), P. Poni 1753.
— u. **Theodosiu (C. N.)**, Vorlesungsverss., die die Absorption von Gasen u. Dämpfen durch Tierkohle zeigen 294.
Lonsdale (T.), s. Denham (W. S.).
Loo (M. van), s. Bartell (F. E.).
Looker (C. D.), s. Evans (W. L.).
Loomis (A. G.), s. Walters (J. E.).
— u. **Walters (J. E.)**, Festsetz. der Temperaturskala bis zu *—193°* mit Hilfe von Platinwiderstandsthermometern 1850.
Loomis (C. C.), s. Hevea Corp.
— u. **Banks (H. W.)**, Behandeln von ungetrocknetem Kernfleisch von Kokosnüssen vor dem Auspressen des Öles 2059* Holl.
Loomis, Stump & Banks u. **Banks (H. W.)**, Fungicides Mittel 216* A.

Looney (J. M.), s. Kober (P. A.).
Looser (J.), s. Rhenania Verein Chemischer Fabriken.
Loosli (A.), s. Zetzsche (F.).
Lopez (D.), Arsenate 3271*A.
Lopmann (B.), s. Gluud (W.).
Lorber (L.), Einfache Mikrometh. zur Blutzuckerbest. 991. — Best. verschiedener Substst. in den Körperfll. 1242. — Einfache u. schnelle nephelometr. Best. der verschiedenen Substst. Sulfatbest. im Harn 2818. — Mikro-Diastase-Best. in den Körperfll. 3090.
Lorber (N.), s. Zinke (A.).
Lorenser (E.), s. „Erda" A.-G.
Lorentz (F. H.), Darst. der Zus. von Nahrungsmitteln für Demonstrationszwecke. 1620.
Lorenz (E. J.), Sogenannte positive photoelektr. Emission (umgekehrter Effekt), u. die Realität des Subelektrons 2538.
Lorenz (Rich.), Neues Massenwirkungsgesetz. 1. Mitt. Handhab. der neuen Formeln 1754. — Gleichgewichte zwischen Metallen u. Salzen im Schmelzfluß u. neue Form des Massenwirkungsgesetzes 1917. — Neue Form des Massenwirkungsgesetzes für kondensierte u. zweiphas. Systeme 1917. — s. Laar (J. J. van).
— u. **Laar (J. J. van)**, Erweiter. der neuen Grundgleich. des Massenwirkungsgesetzes auf den Fall eines Zusatzes zu den Komponenten einer Phase 2525.
— u. **Mannheimer (M.)**, Das neue Massenwirkungsgesetz. 2. Mitt. Diskuss. d. Gleichungen 3381.
— u. **Westenberger (J.)**, Theorie der elektrolyt. Ionen. 31. Mitt. Überführungszahlen u. Ionenleitvermögen in LiCl u. KCl 2542.
Lorenz (Rud.), Harzleim. bei hartem Fabrikationswasser 270, 792, 1070. — Theorie u. Praxis der Harzleimung 1327. — Meth. zur Best. der Korngrößen von Füllstoffen 1739, 2755. — Adsorptionsanalyse nach H. Wislicenus 2815.
Lorétan (R.), Antagonist. Nerven. 32. Mitt. Physikal.-chem. Beeinfluss. eines Atmungsmodells durch sympath. u. parasympath. Gifte 2813.
Lorges (A. B.), Einige stickstoffhalt. Sprengstoffe 551. — Herst. der Benzoesäure 2508. — Künstl. Süßstoffe 3579.
Loria (S.), Metastabiler $2p_3$-Zustand der Hg-Atome 1502. — Indirekt angeregte Fluorescenzspektren 1942.
Loring (F. H.), Vergleich des Atoms mit dem Sonnensystem u. Übertrag. der Beziehh. auf einige Eig. der Elemente. 1. Mitt. Atom u. das Sonnensystem 303. — Ekacäsium. 2. Mitt. 859. — Meteorite 869. — Die mittels Röntgenstrahlen vorausgezeigten Elemente der Ordnungszahlen *75, 85, 87* u. *93*. 1954. — Dwimangan u. Ekacäsium 2315. — Konservieren von Mehl 3288*E.
— u. **Druce (J. G. F.)**, Ekacäsium 857. — Ekacäsium u. Ekajod. 1. u. 2. Mitt. 857. — Suche nach dem Element *93*. 2. Mitt. Unters. des rohen Dwimangans. 3. Mitt. Neue Elemente *75, 85, 87* u. *93* 858.
Lormand (C.), Chem. Analyse des W. von Capvern 2563.
Lošan (J.), Belad. von Ionen mit NH_3 in wäßr. Lsg. 30.
Losana (A.), Eisensäure u. eisensaure Salze 336.
Lottermoser (A.), Kolloide Elektrolyte 2546. — Physikal.-chem. zu den Färbetheorien 2843.
— u. **Bausch (S.)**, Kolloides Ag durch Elektrolyse 2889.
Lotz (A.), s. Duhme (E.).
Loubière (A.), Käse 1066*F.
Loughridge (D. H.), Austrittsricht. der Photoelektronen, welche durch Röntgenstrahlen angeregt werden 1936.
Louisville Drying Machinery Co. u. **Lissauer (A. W.)**, Verdampf. 1000*A.
Lourens (C.), s. N. V. Algemeene Norit Maatschappij.
Loutocky, s. Kabelik (J.).
Lovatt (A. E.), s. Lovatt & Lovatt Ltd.
Lovatt & Lovatt Ltd. u. **Lovatt (A. E.)**, Verzieren keram. Gegenstände 2137*E.
Lovejoy (El.), Theorie der Kohletonlager. 868.
Lovell (W. G.) u. **Boyd (T. A.)**, Chem. Gleichgewicht in den Abgasen von Gasmotoren 1771.
Low (L. W.), Emulss. aus Teer, Pech 2276*E.
Lowe (F.), Erzeug. von Mustern auf Wolle enthaltenden Geweben 242*F.
Lowe (H.), Neuer Destillationsaufsatz für den Kjeldahlapp. 2124.
Lower Manufacturing Co. u. **Shafer (L. M.)**, 4-Monoalkyl-amino-2-amino-1-methylbenzol 230*A.
Lowry jr. (C. D.), s. Lewis, (W. L.); Willstätter (R.).
Lowry (H. H.) u. **Morgan (S. O.)**, Adsorpt. von Gasen durch graphit. C 34.
Lowry (M. V.), s. West End Chemical Co.
Lowry (T. M.), Polorität u. Aktivier. 1129. — Opt. Rotationsdispers. 2654 — As. N-Atome in natürl. Prodd. 3235. — Beweise der Existenz von semipolaren Doppelbindungen 3313. — s. Jones (G. G.)
— **Faulkner (I. J.)**, Dynam. Isomerie. 20. Mitt. Amphotere Lösungsmm. als Katalysatoren für die Mutarotation v. Zuckern 1970.
— u. **Owen (Gl.)**, Valenz. 5. Mitt. Absorpt.-Spektr. v. Halogen u. Sulfonsäurederivat. d. Camphers: Ursache der Ketonabsorptionsbande 3225.
— u. **Sass (R. R.)**, Valenz. 6. Mitt. Allg. und selektive Absorpt. von Halogenderivv. des Methans. Ursache der allg. Absorpt. 3225.
— u. **Singh (B. K.)**, Rotationsdispers. des Nicotins. 1114.
Lowy (A.), s. Lewers (W. W.).
Lowy (B.), Teigbereit. 1065*A.
Lowy (O.), s. Technical Products Corp.
Loy (G. S.), Feuerfeste Stoffe 2618*F
Loyer, s. Etablissements Loyer.
Lu (K. C.), Erweich. verschiedener Alumosilicate u. Borosilicate 1955.
Lubarsch (O.), Hämoglobinogene Pigmentierr. 1220.
Lubowsky (S. J.), s. Metal & Thermit Co.

Lucas (E. A.), s. Molybdenum Corp. of America.
Lucas (F. F.), Metallographie mit starker Vergrößer. 2623. — Mk. u. ultraviolettes Licht 2963.
Lucas (N. S.), Natur der Wrkg. von d. eine Hg-Dampfquarzlampe bestrahlten Sägestaub u. Cholesterin auf die photograph. Platte 2777.
Lucas (O. D.), s. V. L. Oil Processes Ltd.
Lucas (R.), Drehungsvermögen des Camphers 2579.
Luccasse (W. W.), Aktivitätskoeffiz. von HCl in Glycerin-Wasser-Gemischen 2883.
Luciano (M.), Diopsid von Saulera 615.
Lucke, Behandl. der Syphilis mit Cd 1231.
Lucke (A. v.), Ausbldg. des Fasergeh. beim Hanf in Abhängigk. von verschiedenen Wachstumsbedingg. 1736.
Lucke (C.), Rückblick auf die alte Papiermacherkunst im Kurfürstentum Sachsen 2753.
Luckenbach (W.), Verf. zum Nachweis neutralisierter Milch 527.
Luckow, Vaporimeter od. Destillierapp. 1620.
Luckow (W. C.), Schmieröle 2990.
Ludewig (K.), Blattrollkrankheit der Kartoffel. 1. Mitt. Wrkg. von Salzlsgg. auf die Ableit. der in Blättern rollkranker Kartoffelpflanzen gestauten Stärke 2482.
Ludford (R. J.), s. Cramer (W.).
Ludlam (A. E.), s. Chapman (S.).
Ludloff (H.), Termdarst. der HgH-Banden 2775.
Ludlum Steel Co. u. **Armstrong (P. A. E.)**, Säurefeste Stähle 1035* A. — C-arme Chromstähle 1282* A.
—, Armstrong (P. A. E.) u. **Vries (R. P. de)**, Stahllegierungen 1035* A.
Ludwig (F.) u. **Hopf (H.)**, Wrkg. der Röntgenstrahlen auf die Nahrung 3484.
Ludwig (G. E.), Wrkg. von Pb u. Mn beim Trocknen von chines. Holzöl 1324.
Ludwig (M.), Aufbereit. des Kupferschiefers 3274.
Ludwig (O.), Wachstumsverlauf von Hefe in Würze 3103. — s. Rippel (A.).
Ludwik (P.), Streckgrenze, Kalt- u. Warmsprödigkeit 3176.
Lücking (W.), Verh. der Speicheldiastase gegen Glykogen 3404.
Lüder (E.), Löten von Al 2964.
Lüders (C. R.), Erste Hilfe im chemischen Laboratorium 171.
Lüdke (B.), s. International General Electric Co.
Lüdtke (M.), Einw. von Phenyl-i-cyanat auf 2,5-Dioxopiperazine 1813.
Lüdy jr. (F.), Alchemist. Zeichen 2525.
Lüer (H.), Verwend. des Teers zur Straßenoberflächenbehandl. 798.
Lüers (H.) u. **Diem (A.)**, Adsorptionsreinig. des Labenzyms u. Ermittl. der Labkonz. 3478.
— u. **Schmal (A.)**, Mess. der Schaumhaltigk. nebst einigen Anwendd. 785.
— u. **Weinfurtner (F.)**, Wirksamkeitsbest. gewerbl. Desinfektionsmittel 2122.
Lühder (E.), Fuselöl u. Methoden der Fuselölgewinn. 254. — Ist die Brotalkoholgewinn. nach Andrusiani etwas Neues? 1895.
Lührig, Wieder eine tödl. Vergift. durch Kieselfluornatrium 195.
Lührig (H.), Nachw. kleiner Mengen As im Kakao 2519. — Alkoholschwund in Branntweinen 2630. — Beurteilung von Kakao 3580.
Luening (E. G.), App. zur elektrolyt. Erzeug. von H_2 u. O_2 755* A.
Lüppo-Cramer, Ag in der Photographie 292. — Reifungsprozesse. 5. Mitt. 292. — Entwicklungsvorgang 559. — Topograph. Verhältnisse bei der Entw. 2994. — Entwicklungsparadoxien 2995.
Lüscher (E.), s. Elektrizitätswerk Lonza.
Lüscher jr. (E.), [H·] in der menschl. Mundfl. 1837.
Lüscher (G.), Verh. von Trypaflavineiweißverbb. (Peracrina *303*) im Organismus 2599.
Lüthy (E.), Regenerieren von Casein aus Galalith 1744* Schwz.
Lüttringhaus (A.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Luft (M. G.), Künstl. Seide, Technologie des Viscoseverf. 1328.
Lugeon (M.), Ein die Trockenfähigk. von trocknenden Ölen erhöhendes Lösungsm. 1058* F.
Luger (A.), Moderne Diuretica 435.
Lukas (J.), s. Hanuš (J.).
Lukašuk (A.), s. Chlopin (W.).
Lukens (A. R.), s. Richardson Co.
Lukens (H. S.), s. Smith (N. H.); Solidifier Corp.; Sullivan (R. E.).
Lukeš (J.) u. **Jelinek (V.)**, Darst. der Spirochäten im Schnitte durch Silberimprägnat. 3419.
Lukomsky (J.) u. **Gurary (M.)**, Einfl. vagotroper Substst. auf die Konz. der H- u. OH-Ionen im Speichel des Menschen 714.
Lumière (A.), Strukt. der Kolloide 1779.
— u. **Couturier (H.)**, Giftigk. des mit Stärke versetzten Serums 2806. — Wrkg. des Kaolins auf das mit Agar-Agar versetzte Serum 2807.
—, Lumière (L.) u. **Seyewetz (A.)**, Photograph. Verstärkungsverf. durch Färben des Ag 2768.
Lumière (H.), Kunstseide aus Cellulosexanthat 3370* F.
Lumière (L.), s. Lumière (A.).
Lummerzheim (H.), s. Akt.-Ges. für Anilin-Fabrikation.
Lumsden-Bedingfeld (A.), Best. der permanenten Härte eines W. nach dem Verf. von Pfeifer u. Wartha 2823.
Lund (G. S.) u. **Wolf (C. G. L.)**, Glucosegeh. des n. Harns 154.
Lund (J.), s. Nordiske Fabriker.
Lunde (G.), Krystallstrukt. von Thallochlorid u. -Bromid 826. — s. Barth (T.); Goldschmidt (V. M.).
Lundell (G. E. F.) u. **Knowles (H. B.)**, Best. von U 1458. — Schneller Nachw. von kleinen Mengen Al in gewissen nicht eisenhalt. Materialien 2391.
Lundén (H.), Verwend. von ultraviolettem Licht zur Qualitätsbeurteil. von Handelsprodd, 519. — Aschenbest. in Zuckerlsgg. 1062. — Spektrophotometr. Unterss. von Zuckerfarben in einer Raffinerie 1727.

Lundquist (O.), K_β -Linien in den Röntgenemissionsspektra der Elemente P u. K 309.
Lundsgaard (C.) u. **Holbøll (S. A.)**, Kohlenhydratstoffwechsel. 2. Mitt. Mutarotation der β-Glucose unter verschiedenen Bedingg. 969; 3. Mitt. Natur der Glucose im Blut u. Individuen 969; 4. Mitt. Natur der Glucose im Blut von Patienten mit Diabetes mellitus u. von Patienten mit benigner Glucosurie 970; 5. Mitt. Form der Glucose in verschiedenen Körperfll. 970; 13. Mitt. Ggw. eines Insulinkomplements in den Muskeln der Warm- u. Kaltblüter 2114; 14. Mitt. Ggw. der Neo-Glucose im Verlauf der α-β-Glucose Fermentat. 2114. — Wrkg. des Insulins u. des Muskelgewebes auf den Traubenzucker in vitro 2112.
—, **Holbøll (S. A.)** u. **Gottschalk (A.)**, Kohlehydratstoffwechsel. 16. Mitt. Eigg. des im Muskelgewebe aufgefundenen Insulinkomplements 2810.
Lundy (W. T.), Wie S mit überhitztem W. bergmänn. gewonnen wird 1607.
Lunn (J. W.), s. Campbell (Rob.).
Lunnon (R. G.), Atomare Dimensionen 3116.
Lunt (H. A.), s. Englis (D. T.).
Lunt (R. W.), s. Crespi (M.).
Lupton (A. W.), Pharmazeut. Berechnn. 2946.
Lurgi Apparatebau-Gesellschaft, Mess. des Keimgeh. der Luft 994* D. — Betrieb von elektr. Gasreinigern 1248* D. — Sulfitlauge unter elektr. Entstaub. der Röstgase 1330* D. — Sulfitlauge 2859* D. — s. Lodge-Cottrell Ltd.
— u. **Bauer (W.)**, Durchbrochene Niederschlagselektrode für elektr. Gasreiniger 2128* D.
Lurie (M. B.), s. Corper (H. J.).
Lush (E. J.), Aktivieren u. Wiederbeleben metall. Katalysatoren 1252* N. — Metallkatalysatoren in Pulverform 2616* N. — s. Technical Research Works.
Lušicky (K.), s. Großmann (M.).
Lustig (B.), Eiweißabbau mit Trypsin unter gleichzeit. Dialyse 3241. — s. Freund (E.).
Lusztig (A.), Bekämpf. der Rattenplage 474.
Lutanti (K.), s. Takagi (S.).
Lutigneaux (H.), Konservier. von Leichen, anatom. Präparaten, Pflanzen, Blüten u. Früchten 171* F. — Best. eines graph. Schemas, welches den tatsächl. Wert feuchten Stickstoffs als Harnstoff ausgedrückt ergibt 186.
Luttringer (A. D.), Fl. Beschleuniger B. B. 511. — Partielle Koagulat. des Latex 2255. — Vulkanfiber 2415.
Lutyens (L. C.) u. **Child (R. O.)**, Bitumenhalt. Massen 1087* E.
Lutz (R. E.), N. Vork. von Zn in biol. Material 3480.
Lutz (R. P.), s. Anderegg (F. O.).
Lwoff (A.), Einfl. der Drüsen- u. Organextrakte auf die Geschwindigk. der Infusorienvermehr. 1823. — Carotinähnl. Stoff als Augenpigment der Copepoden 2212. — s. Colas-Belcour (J.).
Lyman (T.) u. **Saunders (F. A.)**, Neon- u. Argonspektr. im extremen Ultraviolett 16. — Neonspektr. im äußersten Ultraviolett 3120.
Lynch (T. D.), **Mochel (N. L.)** u. **Mc Vetty (P. G.)**, Zugfestigkeiten von Metallen bei hohen Tempp. 2963.
Lynn (E. V.) u. **Lofgren (F. V.)**, Lokalanästhetica der Aminoalkylbenzoate 977.
Lyons (R. E.) u. **Smith (L. T.)**, Erzeug. von reinem absol. A. mit CaC_2 u. wasserfreiem $CuSO_4$ 341.
Lythgoe (R. J.) u. **Pereira (J. R.)**, Muskelübung, Milchsäure u. O_2-Versorg. u. -ausnützung. 11. Mitt. Pulszahl u. Sauerstoffaufnahme in den ersten Stadien der Erhol. nach strenger Muskelübung 431.
Lytle (A. R.), Wrkg. der Wärme der Bronzeschweiß. auf Gußeisenrohre 2141.

Maag (R.), Pflanzenschutzmittel 2619* Schwz. — Ungeziefervertilg. 2619* Schwz. — Mittel zur Bekämpf. von Pflanzenschädlingen 2619* Schwz.
Maan s. Böeseken (J.).
Maas, Westfäl. Verss. zur Bekämpf. der Ackerschnecke mit Kalisalzen 1272.
Maaß (E.), Verbleiungsverf. 484. — Verzinnungsverf. 1031. — s. Marburg Brothers.
Maass (O.) u. **Mennie (J. H.)**, Abweichch. von den idealen Gasgesetzen in Systemen mit ein u. zwei Komponenten 1917.
— u. **Sivertz (C.)**, Molekularanzieh. u. Reaktionsgeschwindigkk. 1625.
Mabee (C. R.), s. Mabee Patents Corp.
Mabee Patents Corp. u. **Mabee (C. R.)**, Behandl. vegetabil. Stoffe 2129* A.
Mc Adam jr. (D. J.), Wrkg. der Kaltbearbeit. auf die Dauerfestigk. u. andere Eigg. von Metallen. 1. Mitt. 2141.
Mc Afee (A. Mc D.), s. Gulf Refining Co.
Mc Amis (A. J.) u. **Felsing (W. A.)**, Löslichk. von H_2Se 816.
Mc Arthur jr. (C. K.), Konz. von Erzen 486* A.
Mc Aulay (A. L.) u. **Bowden (F. P.)**, Wrkg. verschiedener Luftzufuhr auf die Korros. mit Hilfe der Mess. von Elektrodenpotentialen 2049.
Macaux (H.), s. Soc. Lyonnaise des Eaux et de l'Eclairage.
Mc Bain (J. W.), Scheinbare Viscosität kolloidaler Lsgg. u. eine Theorie der neutralen Kolloide als solvatisierte, aggregationsfäh. Micellen 2550. — s. Britton (G. T.).
— u. **Bakr (A. M.)**, Neue Sorptionswage 2938.
— u. **Elford (W. J.)**, Gleichgewichte, die dem Prozeß des Seifensiedens zugrunde liegen. System K-Oleat-KCl-W. 3438.
—, **Harvey (C. E.)** u. **Smith (L. E.)**, Scheinbare Viscosität der Lsgg. von Schießbaumwolle in verschied. Lösungsmm. 3311.
— u. **Hopkins (D. G.)**, Klebstoffilme 2421.
Macbeth (A. K.), s. Hirst (E. L.).
Mc Bride (A. J.), **Mc Bride (P. A.)** u. **Bertram Faur (J. du)**, Cu aus seinen oxyd. oder gerösteten Erzen 222* A.
Mc Bride (P. A.), s. Mc Bride (A. J.).
Mc Bride (R. S.), Düngerharnstoff im Großbetrieb 769.
Mc Cabe (W. L.) u. **Thiele (E. W.)**, Graph. Darst. von Fraktionierkolonnen 191.
Macallum (A. B.), s. James (A. A.).

Mc Callum (J.), s. River Smelting and Refining Co.
M'Cance (A.), Reaktionsgleichgewichte bei der Eisengewinn. 2620.
Mc Cance (R. A.), Wrkg. der Tyrosinase auf Phenole, Tyrosin u. andere Aminsoäuren 3064.
Mc Candlish (D.), **Thompson (F. C.)** u. **Atkin (W. R.)**, Entgerbungsprozeß bei der Gerbstoffanalyse 1348. — Weichen, Enthaaren u. Beizen von Häuten u. Fellen 2643*A. E.
—— u. **Salt (H.)**, Färben von Leder. 2. Mitt. 3186.
Mc Cann (W. S.), Gold-Quarzadern vom Bridge River Distrikt 42.
Mc Carthy (A. G.), s. Henry (C. A.).
Mac Carthy (G. R.), Bezieh. zwischen lösl. Eisen- u. Kolloidgeh. in gewissen Verwitterungs-Rest-Tonen 2045.
Mc Cay (C. M.) u. **Schmidt (C. L. A.)**, Dissoziationskonstanten von racem. Prolin u. gewisser verwandter Verbb. 2778.
Macciotta (G.), Einfl. der Thymus auf den Kreatininstoffwechsel 1594.
Mc Clendon (G. C.), Vermutl. Vork. von Xerophthalmie bei Truthühnern 1594.
Mc Clendon (J. F.), Einricht. zum Niederschlagen von Rauch bei der Jodanalyse von Nahrungsmitteln 3188. — Vork. des einfachen Kropfes u. Jodgeh. des W. u. der Nahrungsmittel 3481.
Mc Clintock (J. T.) u. **Hines (H. M.)**, Physiol. Wrkg. von Carnosin 3490.
Mc Clure (F. J.) u. **Carr (R. H.)**, Nährwert u. physiolog. Wrkgg. verschiedener Fette u. Öle 432.
Mc Cluskey (K. L.), Verteil. der Phosphorverbb. im Blut bei Tuberkulose 2485.
—— u. **Eichelberger (L.)**, Darst. von Natriumaurothiosulfat 2316.
Macco (G. di), s. Avellone (L.).
Mc Collum (E. V.), **Simmonds (N.)**, **Becker (J. E.)** u. **Shipley (P. G.)**, Experimentelle Rachitis. 26. Mitt. Eine aus gereinigten Nahrungsstoffen zusammengesetzte Nahr. zur Unters. des Vitamins D mit Hilfe der „Linienprobe" 1441.
Mc Connell (H. K.), s. Tobacco By-Products and Chemical Corp.
Mc Cool (M. M.) u. **Weidemann (A. W.)**, Bodenfeuchtigk. 474.
Mc Cord (C. P.) u. **Friedländer (A.)**, Krankheitserschein. bei Zinkarbeitern 3501.
Mc Cormick (J. A.), s. Fink (G. F.).
Mc Coy (H. N.), s. Lindsay Light Co.
Mc Culloch (L.), s. Canadian Westinghouse Co.; Westinghouse Electric & Mfg. Co.
Mc Curdy (W. H.), Absorpt. u. Resonanzstrahl. von angeregtem He 1938. — s. Mac Nair (M. A.).
—— u. **Bramley (A.)**, Anderr. im Brechungsindex von He, die durch Glimmentlad. hervorgerufen werden 3519.
—— u. **Dalton (P.)**, Niedrig gespannte Entladungen in He 3209.
Mc David (J. W.), s. Nobels' Explosives Co.
Mc Dermott (F. A.), s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Mc Dermott (J. F.), s. Nelson (C. O.).
Mc Dermott (P. J.), s. Cox (K.).
Macdonald (A. D.), Wrkg. von Hypophysenextrakten auf die Darmmuskulatur 3071.
Macdonald (J. Y.) u. **Hinshelwood (C. N.)**, Bldg. u. Wachsen von Silberkeimen bei der Zers. von Silberoxalat 2428.
Mac Donald (M. B.), Beibehalt. des Ausdrucks „Bios" 2933.
Mc Donnell (C. C.) u. **Hart (L.)**, Verschlechter. von handelsübl. verpacktem Chlorkalk 3173.
Mc Donnell (H. B.), Schnellmeth. zur Best. von O_3 2941.
Mc Donnell (H. E.), Fortschritte in amerikan. Hochofenbetrieben im Jahre *1924* 1274.
Mac Dougall (D.), s. King (J. G.).
Mac Dougall (F. H.), Oberflächenspannungsbest. nach der Ringmethode 730.
—— u. **Green (R. G.)**, Theorie der elektr. Leitfähigk. heterogener Systeme mit besonderer Berücksichtig. der Blutzellensuspens. 1591.
Mc Dowall (F. H.), Bestandteile von Myoporum laetum. 1. Mitt. 966. — Äthylenbromhydrin 3017.
Mc Dowell (J. C.), Bäuchen u. Bleichen von buntgewebter Rohbaumwolle 1296*A.
Mc Dowell (J. S.), Mineralogie der Tone. 1. u. 2. Mitt. 2038.
Mc Dowell (S. J.), s. Kraner (H. M.).
—— u. **Kraner (H. M.)**, Einw. der Hitze auf die Festigk. von gebrannten Kieselgur-Portlandzementmisch. 1013.
Macela (I.) u. **Seliškar (A.)**, Einfl. der Temp. auf das Gleichgewicht zwischen Hämoglobin u. O_2 bei verschiedenen Lebensformen 1224.
Mc Elroy (C. H.), s. Heller (V. G.).
Mc Elroy (K. P.), s. Davison (A. S.) Co.; Gulf Refining Co.
Mc Elroy (R. L.) u. **Shepherd (J. E.)**, Feuerlöschen 2822*E.
Mc Ewen (W. L.), s. Johnson (J. R.).
Mac Gee (A. E.), Wärmebedarf für den Brand keram. MM. 3422.
Mc Gill (W. J.), s. Gomberg (M.).
Mc Ginty (D. A.) u. **Gesell (R.)**, Chem. Regel. der Atmung. 2. Mitt. Anhäuf. von Milchsäure im isolierten Hirn in der Anaerobiose u. Rolle der Milchsäure als dauernder Atmungsregler 3609.
Mc Gookin (A.) u. **Sinclair (D. J.)**, Isomerien der Styrylalkylketone. 2. Mitt. Isomerien der Homologen der 2-Oxystyryl u. 3-Methoxy-4-oxystyrylmethylketone 1535.
Mc Graw (G.), s. Oakland Chemical Co.
Mc Guigan (H.) u. **Brough (G. A.)**, Lokalanästhesie. 5. Mitt. Giftigk. von Verbb. der p-Aminobenzoesäureester 2812.
Mach (F.) u. **Lepper (W.)**, Best. des Tl in Mäusegiftpräparaten 3564.
—— u. **Sindlinger (F.)**, Best. des Nicotins nach Ulex 2609.
Mc Haffie (I. R.), Wrkg. eines „indifferenten" Gases auf Konz. u. Aktivität eines Dampfes, der mit einer kondensierten Phase im Gleichgewicht steht 3305.
—— u. **Lenher (S.)**, Adsorpt. von W. aus der Gasphase auf ebenen Oberflächen von Glas u. Pt 330.
Mc Hargue (J. S.), Mn u. Pflanzenwachstum 3098.

Mache (H.) u. **Kraus (F.)**, Ra-Gehalt der Thermen von Gastein u. Karlsbad 3313.
Macheleidt (R.), DD. wss. Lsgg. in graph. Darst. 2999. — Löslichk. von Salzen 3115.
Macherey (H.), s. Motorenfabrik Deutz A.-G.
Machiguchi (E.), Japan. Opium 3553.
— u. **Shirono (S.)**, Best. des Morphins in Opium 1244.
Machlis (S. A.), s. Schlomovitz (B. H.).
Macht (D. I.), Pharmakologie des Lichtes. Einfl. des polarisierten Lichtes auf einige Fermente 3241.
Mc Hugh (G. P.), s. Brady (O. L.).
Mac Innes (D. A.) u. **Shedlovsky (T.)**, Relative Reflexionsintensitäten der Röntgenstrahlen an Hauptatomebenen des Fluorits 3209.
Mac Intire (W. H.) u. **Shaw (W. M.)**, Einfl. der Unterbringungstiefe auf die Zers. von gemahlenem Kalkstein u. Dolomit in verschiedenen Feinheitsgraden 1474.
Mc Intyre (H. K.) u. **Cox (G. C.)**, Verss. mit einem kleinen elektrolyt. Ofen, dem zwei Stromarten zugeführt werden 441.
Mack jr. (E.), Mittlere Querschnittsflächen von Molekülen nach Gasdiffusionsmethth. 579. — s. Charch (W. H.).
Mc Kail (D.), Vorbeugungsmittel gegen gewerbl. Bleivergift. 3172.
Mackay (H. A.), Bituminöse Emulss. 283*E.
Mackay (H. S.), Cu-Gewinn. 1036*E.
Mc Kaye (H. S.), s. Cappon (T. W.).
Mc Kee (R. H.), Motortreibmittel 2764*A. — s. Cable (D. E.); Donaldson (J. G.).
— u. **Barnitt (J. B.)**, Bleichen von Schokolade 1731*A.
— u. **Salls (C. M.)**, Chlorsulfonsäure 757*A. — Sulfurylchlorid 2226*Can.
Mc Keefe (E. P.), s. Bradley.
Mc Kenzie (A.) u. **Tattersall (H. J.)**, Umwandl. von r-Phenyl-α-naphthylglykolsäure in Ketone 1551.
Mac Kenzie (A. C.), s. Mc Leod (M.).
Mc Kenzie (C. L.) u. **Harrison (D. M.)**, Härten u. Wasserfestmachen von Kalkmischungen 1015*Can.
Mackenzie (G. I.), s. Barkla (C. G.).
Mackenzie (H. J.), s. N. V. Bataafsche Petroleum Maatschappij.
Mac Kenzie (J. T.), Wrkg. von Veränderr. im Kuppelofenbetrieb auf die Lebensdauer des feuerfesten Futters 1026.
Mac Kenzie (K. D.), s. Braby (F. and Co.).
Mackenzie (K. G.), Motorbrennstoffe aus Petroleum 1339.
Mackenzie-Wallis (R. L.), Desinfektionsmittel 1849*F.
Mc Keown (A.), s. Griffith (R. O.).
Mckie (P. V.), Tetranitromethan aus aromat. Nitro-KW-stoffen 83.
Maclachlan (A.), s. Maclachlan Reduction Process Co.
Mc Lachlan (C. G.), Erklär. des Flotationsschaumes durch Röntgenstrahlen 216.
Maclachlan Reduction Process Co. u. **Maclachlan (A.)**, Behandl. von Kloakenwässern 463*A.
Mc Lang (J.), Fabrikat. von Vanillin 515. — Synth. Campher 1288.
Mc Laughlin (G. D.) u. **Rockwell (G. E.)**, Bakteriologie des Weichens von Kalbshaut 285.
— u. **Theis (E. R.)**, Grundsätze für die Haarlocker. 286. — Hautfett u. seine Bezieh. zu gerber. Prozessen 286.
Mc Laughlin (W. B.), Behandl. von Kakaobohnen 3189*A.
Maclaurin (J. C.), Nachmach. von Vanilleessenz 1317.
Mc Lay (A. B.), s. Mc Lennan (J. C.).
Mc Lean (H. C.), s. Joffe (J. S.).
Mc Lennan (J. C.), He in Canada 1790.
— u. **Ireton (H. J. C.)**, Strukt. der grünen Quecksilberlinie $\lambda = 5460{,}74$ Å u. der Balmerlinien des H 2295.
— u. **Mc Lay (A. B.)**, Absorptionsspektren verschiedener Elemente im Ultraviolett 2295.
—, **Smith (H. G.)** u. **Peters (C. S.)**, Infrarote Spektren einiger Elemente 2296.
— u. **Wilhelm (J. O.)**, Krystallstrukt. von CO_2 2289.
Macleod (D. B.), Physikal. Eigentümlichkk. des W. 566. — Bezieh. zwischen den Viscositäten der Fll. 815. — Viscositäten der Fll. bei ihren Siedepunkten 816.
Mc Leod (F. L.), s. Sherman (H. C.).
Mc Leod (H. N.), Trennen fester Körper von Fll. 3264*E.
Macleod (J. J. R.), s. Chaikoff (I. L.).
M'Leod (J. W.) u. **Gordon (J.)**, Anärobier, die in O_2-Ggw. Peroxyd bilden 2210.
Mc Leod (M.), **Mac Kenzie (C.)**, **Adams (R. P.)** u. **Sweeney (D.)**, Carbonisier. von Milch oder Sahne 2985*A.
Mc Lintock (W. F. P.), Vork. von Petalit u. pneumatolit. Apatit in dem Meldon Aplit 2562.
Mc Mahon (A. M.) u. **Brown (F. C.)**, Zwei neue Selenkrystallbrücken 754.
Mac Mahon (J. H.), s. Mathieson Alkali Works.
Mc Mahon (R. J.), s. Kimmel (J. D.).
Mc Master (P. D.), s. Elman (R.).
Mc Milla (J. R.), s. Niagara Alkali Co.
Mc Millen (W. J.) u. **Coffin (E. F.)**, Betrieb von Hochöfen 1033*Can.
Mac Mullin (R. B.), Automat. App. zur F. Best. von organ. Verbb. 2721. — s. Mathieson Alkali Works.
Mac Nair (M. A.) u. **Mc Curdy (W. H.)**, Strukt. der D_3-Linie des He 1938.
Macnair (P. M.), Schlackenrkk. 2620.
Mc Nally (C. P.), Ionisationskonstanten des Kreatinins 3452.
Mac Neal (W. J.) u. **Killian (J. A.)**, Polychrome Methylenblaufarbstoffe 3338.
Mc Nulty (S. A.), s. Orndorff (W. R.).
Mc Pherson (A. T.), s. Curtis (H. L.).
Mc Quarrie (I.) u. **Shol (A. T.)** Colorimetr. Meth. zur Best. des p_H der Rückenmarksfl. 2614.
Mc Quarrie (W. C.), Analyse der Spektren des Tl durch elektrodenlose Entlad. 2294. — Spektra von Si u. Al 2432.
Mac Quigg (C. E.), s. Electro-Metallurgical Co.
Mc Sorley (E. R.), Teig zur Herst. von Makkaroni u. Nudeln 2750*A.

Mc Swiney (D. J.), Einfl. der Korngröße des Sandes auf das Schmelzen u. Läutern von Na-Kalkglas 2952.
Mc Veigh (E. N.), s. Keever Starch Co.
Mc Vetty (P. G.), s. Lynch (T. D.).
Mc Vicker (W. H.), **Marsh (J. K.)** u. **Stewart (A. W.)**, Teslaluminescenzspektren. 6. Mitt. Einige Aminoderivv. 2534.
Mc Williams (C. K.), Farbenänderr. in Olivenöl 3290.
Madajew-Ssitschew (O.), s. Nametkin (S.).
Madden (D.), s. Reilly (J.).
Madel (H.), Rechner. Erfass. des Aufbereitungserfolgs 1477, 2233.
Madel (W. R.), s. Hinkel (L. E.).
Madelung (W.), Kenntnis der farb. Salze der Di- u. Triphenylmethanreihe 2097.
Madinaveitia (A.), Katalyt. Hydrier. mit feinverteilten Metallen 2529.
Madsenell Corp., Elektrolyse 3102* E.
—— u. **Knauss (F. V.)**, Metallbehandl. 1288* E.
—— u. **Pedersen (A. Z.)**, Metallüberzüge 2146* A. — Metallplatten 3361* A.
Maeder (R.), Extractum Belladonnae 166.
Magat (J.), Ansatzfördernde Therapie. 1. Mitt. Experimentelles über Helpin 977.
Magaw (A. S.), s. Magaw (J. G.).
Magaw (J. G.) u. **Magaw (A. S.)** Konservier. von Früchten u. Beeren 1730* A.
Magee (H. E.), s. Orr (J. B.).
Mager (H.), Brennbetrachtt. über Eisen-, Bunt- u. Rohbauklinker 1610.
Magistad (O. C.), Al-Geh. der Bodenlsg. u. seine Bezieh. zur Bodenrk. u. zum Pflanzenwachstum 473.
Magistris (H.), s. Grafe (V.).
Magistry (A.), Ungeziefervertilgungs- u. Desinfektionsmittel 2937* F.
Magnein (A.), Holzkohle, als Ersatz für Benzin, ihre neuen Herstellungsverff. im Wald 2162.
Magnette (M.), Veränderr., die die Alkaloide der Tropingruppe in faulenden Stoffen erleiden 3567.
Magnus (A.) u. **Braner (M.)**, Adsorpt. 8. Mitt. Wärmetön. bei der Adsorpt. von CO_2 an Holzkohle 2786.
Magnuson (H. P.), s. Neidig (R. E.).
Mahdihassan (S.), Lackindustrie. 11. Mitt. Frühe Erkenn. des Geschlechts bei den Lackinsekten 3363.
Mahler (E.), s. Kimberley-Clark Co.
Mahler (P.), Wrkg. verschiedener Zucker auf die Salzsäuresekret. des Magens 3077.
Mahlie (W. S.), Filtersand 3502.
Mahlo (P.), Berieseler für Wasch- u. Absorptionstürme 1907.
Mahn (J.) u. **Reinert (M.)**, Pharmakol. Auswert. des Ergotamingeh. der Mutterkornpräparate des Handels 992.
Mahnert (A.), Wrkg. der Preglschen Jodlsgg. (Presojod u. Septojod) 421.
Mai (H.), s. Weinland (R.).
Maidana (G.), s. Fester (G.).
Maier (C. G.), Dampfdrucke der gewöhnl. Metallchloride u. eine stat. Meßmeth. bei hohen Tempp. 1948. — Dampfdrucke von Zn u. Cd 2781.
——, **Ralston (O. C.)**, **Day (A. L.)** u. **White (W. P.)**, Reduktionsgleichgewichte von Zn O + CO 2781.
Maier (J.), s. Schübel (K.).
Maier (M.), s. Weinland (R.).
Maige (A.), Kohlenhydraternähr. der Zelle u. Veränderr. des Kernes u. der Plastiden 412. — Änderr. der Stärkekondensationsschwelle in verschied. Zellen der Pflanze 3555.
Maigre (E.), Wrkg. von $NaHSO_3$ auf die Warzen u. Condylome 2814.
Mailänder (R.), Härteprüf. von gehärteten Stählen 774, 1617. — Einfl. der Probenbreite auf die Kerbzähigk. von Flußeisen 1478.
Mailhe (A.), Bleichprozeß für Cracköle 1078. — Katalyt. Zers. der Amide 1152. — Zers. von Estern sek. Alkohole 1961. — Entparaffinier. von primärem Teer 2761* F. — Extrakt. von Lignitwachs 2865* F.
Maillard (L. C.) u. **Wunschendorff (H.)**, Bldg. von Komplexverbb. zwischen Eiweiß u. den Hydraten dreiwert. Metalle. Enteiweiß. mittels Alaunen 2115.
Main (V. R.), Viscosität wss. Na-Silicatlsgg. 3522.
Mainx (F.), s. Pringsheim (E. G.).
Mainz (H.), Ferrosilicium 1274. — Al-Legierr. 1275.
Mair (D. B.), Krystall als Beugungsgitter 1935.
Mairesse (G. G. U. M.), Bedrucken von Gewebe, Leder 243* F., 506* F.
Maisin (J.) u. **Baivy (A.)**, Einfl. wiederholter Installatt. einer verd. Lsg. von Ioniumnitrat auf die Entw. der weißen Hornhautflecken 3489.
Maison Breton, J. Fichot et Cie. Successeurs u. **Crut (G. L. A.)**, Träger für Farbstoffe 2251* F. — Industrieprodd. aus Früchten des Rhamnus 3364* F.
——, **J. Fichot & Cie. Successeurs** u. **Soc. de Recherches et de Perfectionnements Industriels**, Färben von stärke- oder cellulosehalt. Prodd. 3369* F. — Gefärbte Stoffe zum Färben von Nahrungsmitteln 3513* F.
Maiwald (K.), Wrkg. einer Stickstoffdüng. des Grünlandes auf das Verhältnis von Gräsern u. Kleearten 1613.
Majima (R.) u. **Hoshino (T.)**, Synth. Verss. in der Indolgruppe. 6. Mitt. Neue Synth. von β-Indolylalkylaminen 386.
—— u. **Kotake (M.)**, Synthet. Verss. in der Indolgruppe. 5. Mitt. Synth. des β-Indolyläthanolamins 385.
—— u. **Suginome (H.)**, Aconitum-Alkaloide. 4. Mitt. Oxonitin u. einige neue Derivv. desselben 407.
Major (R. H.), Ausscheid. von Guanidinbasen in zwei Fällen von arterieller Hypertonie mit Absinken des Blutdruckes 428.
—— u. **Buikstra (C. R.)**, Wrkg. von Parathyroid- u. Leberextrakt auf die durch Guanidinverbb. hervorgerufene Hypertension 1674.
——, **Stoland (O. O.)** u. **Buikstra (C. R.)**, Wrkgg. von Leberextrakten bei durch Guanidinverbb. erzeugter Blutdrucksteiger. 2600.
Majtl (H.), s. Veselý (V.).
Majumdar (K.), s. Sur (N. K.).
Makowski (E.), s. Digel (G.).
Makrinow (I.), Mikroorganismen der Milchsäuregär. 1428.

Makrinow (I.) u. **Stepanowa (M.)**, Ausnutz. der stickstoffbindenden u. der cellulosezersetzenden Bakterien für die Bodendüng. 1475.
— u. **Strohbinder (K.)**, Fraktt. von Steinkohlenteerkreosotöl u. ihre antisept. Wrkg. 3415.
Malandkar (M. A.), Chem. Zus. des Gummi aus Boswellia Serrata 509. — s. Fowler (G. J.).
Malaprade (L.), Potentiometr. Titrier. oxydierender Säuren 3347.
Malet (G.), s. Chuit (P.).
Mali (H. E.), Brotbereit. 3189*A.
Mali (S. B.), Berechn. des Dampfdruckes einer Lsg. mit einem einfachen Lösungsm. u. einem nicht flücht. gelösten Stoff 320. — Ursache der Ander. physikal. Eigg. von stark getrockneten Fll. u. Einfl. der Temp. auf die Geschwindigk. des Trocknens 846.
Maliarewskaja (N.), s. Maliarewski (W.).
Maliarewski (W.) u. **Maliarewskaja (N.)**, Katalyt. NH_3-Oxydat. 1261.
Malisoff (W. M.), s. Hill (A. E.).
Malitzki (W.), Komplexe Verbb. des Co mit den Phenylendiaminen 609.
Maliwa (E.), Kenntnis der Wrkg. von sogenannten Schwefelbädern 1227. — Chem. Grundlagen der Schwefelbäderwrkg. 3560.
Malkin (Z.), s. Tscheboksarow (M.).
Mallabar (H. J.), Celluloseacetat 2267*F.
Mallemann (R. de), Zerstreuung des Lichtes durch akt. u. inakt. Moleküle 590. — Berechn. des Drehungsvermögens auf Grund der Molekularstruktur 590. — Berechn. des Drehungsvermögens eines tetraedrisch. Moleküls 590. — Theorie der Rotationspolarisation 591. — Berechn. der Verdetschen Konstante in der Molekültheorie 2885.
Malleval (F.), Verzieren von Metallgegenständen mit Edelmetallen 1712*F.
Mallison (H.), **Jacobsohn (F.)** u. **Sarre (K.)**, Kub. Ausdehnungskoeffiz. von Pechen u. Asphalten 2272.
Mallock (A.), Härte 1919.
Malquori (G.), Doppelchloride des Cs u. dreiwert. Tl 2874. — Aluminate des Barythydrates 2894. — Therm. Verh. der Puzzolane u. ihre Reaktionsfähigk. im festen Zustand mit einigen Oxyden u. Carbonaten der Erdalkalien 2894. — s. Parravano (N.).
Malzacher (H.), Folgeerscheinn. der gehinderten Schwind. an Stahlformgußstücken 1026.
Manca (E.), s. Vanzetti (B. L.).
Manceau (E.), Kontrolle der entnommenen Gärprobe durch die D. 1894.
Manchot (W.), Metallkohlenoxydsalze. 12. Mitt. Verh. des CO gegen Pd- u. Pt-Salze u. eine darauf beruhende Trenn. von Pd u. Pt 1520. — Elementares Si u. sein Verh. in metall. Schmelzen 2077.
— u. **Gall (H.)**, CO-Verb. des Au 611.
—, **Grassl (G.)** u. **Schneeberger (A.)**, Gleichgewicht Metallchlorid + H_2S + Metallsulfid + HCl u. darauf beruhende Trenn. Verss. mit Cd, Bi u. Pb 1460.
— u. **König (J.)**, CO-Verb. des Rh 612.
— u. **Leber (A.)**, Verbb. u. Legierr. des Ti mit Al 1959.
Manchot (W.) u. **Linckh (E.)**, Konstit. u. Absorptionsspektren der Ferro- u. Cupri-Stickoxydsalze 2662.
—, **Linckh (E.)** u. **Haunschild (H.)**, Konst. u. Absorptionsspektren der Schwefeleisen-Stickoxyd-Verbb. u. ihre Beziehh. zu den dissoziierenden Ferro-Stickoxydsalzen 2662.
— u. **Oberhauser (F.)**, Jodbromzahlbest. 450. — Maßanalyt. Best. von Fe in salzsaurer Lsg. 1457.
Mancini (A.), Pharmakol. Unterss. über das Mugöl 436.
Mandell (W.), Temperaturmess. mit Thermoelementen in ungleich geheizten Umhüll. 2020.
Mandelstamm (L.), Zahnreinigungsmittel 2124*A.
Manderbach (J.), s. Peeters (C.).
Mandowsky (E.), Schwefelgußmassen 1006*D.
Manegold (E.), s. Remy (H.).
Mang (W.), Thiocarbonate 2327.
Mangels (C. E.), Wrkg. von klimat. u. anderen Faktoren auf den Proteingeh. von Weizen von Nord-Dakota 787. — Aschenbest. in Getreideerzeugnissen 1319.
—, **Warren (M. B.)**, **Kress (C. B.)**, **Wood (J. C.)**, **Bailey (C. H.)** u. **Shuey (G. A.)**, Bericht des Ausschusses über Verff. 261.
Manger (W.), Präparier. eines Tagalfadens 3191*D.
Mangiante (G.), Einfl. von Ayuga chamaepitis auf die N-Ausscheid. beim n. Individuum 433.
Mangold, s. Herzfeld (A.).
Mangold (E.), Schilddrüse u. prämortale N-Steiger. beim Hungertier 3481.
— u. **Schmitt-Krahmer (C.)**, Milchsäurebldg. bei der Totenstarre glatter Muskeln. 1. Mitt. 2119; 2. Mitt. 2810.
Manière (Y.), s. Boutaric (A.).
Maniscalco (G.), Funktionelle Beziehh. zwischen Pankreas u. Nebennieren 1590.
Mankodi (C. L.), s. Fox (C. J. J.).
Manley (F. T.), s. Texas Co.
Manley (J. J.), Aufbewahr. kleiner Gasmengen bei niedrigen Drucken 3167. — Spektroskop. Nachw. winziger Hg-Mengen 3170.
Mann (C. A.), Lithoponebldg. 781.
Mann (E. W.), s. Southall Bros. & Barclay Ltd.
Mann (F. C.), **Sheard (C.)** u. **Bollman (J. L.)**, Physiologie der Leber. 11. Mitt. Bldg. von Bilirubin außerhalb der Leber 433.
—, **Sheard (C.)**, **Bollman (J. L.)** u. **Baldes (E. J.)**, Sitz der Bilirubinbldg. 3080.
Mann (F. G.) u. **Pope (W. J.)**, Dissymmetrie u. Asymmetrie der molekularen Konfigurat. 1791. — β,β',β''-Triaminotriäthylamin u. seine komplexen Metallverbb. 2450.
Mann (R. T.), s. Ulmen (P. C.).
Mannelli (M.), Wechselwrkg. der innersekretor. Drüsen auf die Aktivit. der Knochenbldgg. 1831.
Mannheimer (M.), s. Lorenz (Ri.).
Mannheims (J.), s. Benrath (A.).
Mannich (C.), Aminoketone 1293*D., 2842*D.

Mannich (C.) u. Ball (G.), Synth. von Piperidinderivv. aus Methylamin, Formaldehyd u. Aceton 2105.
— u. **Curtaz (K.)**, Albumosesilber 2121.
— u. **Horkheimer (P.)**, Abkömmlinge des β-Aminobutyraldehyds u. des β-Aminobutylalkohols 2563.
— u. **Ritsert (K.)**, Kondensat. von NH_4Cl mit CH_2O u. Aceton 2586.
— u. **Stein (L.)**, Einw. von CH_2O u. sek. Aminen auf Säuren mit bewegl. Wasserstoffatomen 1187. — Die beiden diastereomeren *1,4*-Dimethyl-*4*-oxypiperidin-*3*-carbonsäuren 2106.
— u. **Yih (S.)**, Chines. Geheimmittel „Po-Lin-Gie" 2936.
Manning (F. W.), s. Manning Refining Equipment Corp.
Manning Refining Equipment Corp. u. **Manning (F. W.)**, Behandl. von Öl 548*A.
Manoilow (E.), Chem. Blutrk. zur Rassenbest. beim Menschen 1467.
Manojew (D.), s. Kondyrew (N.).
Manoukian (O.), s. Eder (R.).
Mansfeld-A.-G. für Bergbau und Hüttenbetrieb u. **Wagenmann (K.)**, Zers. Se-halt. Prodd. unter Dest. des Se 3173*D.
Manson (G. J.), Harzleim 538*Can. — Bituminöse Emulsion 549*Can.
Mantell (C. L.), Wiedergewinn. des Sn aus Weißblechdosen 3180. — Benutz. von Cl_2 zur Wiedergewinn. von Sn u. Sn-Salzen aus Zinnblechabfällen 3359.
Mantero (S.), Stoffwechsel des Nervensystems. 1. Mitt. Fe u. Oxydasen 3488.
Mantz (N.), s. Kogan (V.).
Manufacture Emile Zundel u. **Lantz (L.)**, Anwend. von Na_2SiO_3 zum Drucken von Küpenfarbstoffen 1481.
Manville (I. A.), Patholog. Veränderr. an weißen Ratten, die mit einer Vitamin-A-armen Kost aufgezogen wurden 2487.
Manwaring (W. H.), Enright (J. R.), Porter (D. F.) u. **Moy (H. B.)**, Innere Sekret. der Leber bei der Anaphylaxie des Hundes 2115.
—, **Hosepian (V. M.), O'Neill (F. I.)** u. **Moy (H. B.)**, Leberanaphylatoxin 2115.
Maracineanu (S.), Wrkgg. der Sonne auf die Radioaktivität des Pb u. des U 1933.
Marburg Brothers, Stock (R.) & Co. u. **Maass (E.)**, Legierr. 489*A.
Marcelin (A.), Fl. zweidimensionale Oberflächenlsgg. 2890.
Marchal (A. L.), Wiedergewinn. von Kautschuk u. Geweben aus Altkautschuk 1303*F.
Marchal (G.), Zers. der Metallsulfate durch Wärme 810. — Einw. der SiO_2 auf die Sulfate des Ba u. Mg 855. — Zers. der Metallsulfate durch Wärme 1777, 2176. — s. Loeper (M.); Matignon (C.).
Marchand (M. C.), Verzieren von Geweben 241*F.
Marchaut (P. J.) & Cie., Filtrieren von Gas 999*F.
Marchisio (B.), Schwefelthermen u. Insulin bei der Diabetestherapie 164.
Marchlewski (L.) u. **Nowotnówna (A.)**, Absorpt. von ultraviol. Licht durch die in der Natur vorkommenden Aminosäuren u. durch Keratose 588. — Absorpt. des viol. Lichtes durch organ. Substst. 7. Mitt. 3302.
Marckwald (L.), Prüf. von Steinzeugkruken u. -flaschen auf ihre Dichtigk. gegen Fll. unter Druck 763.
Marcolongo (A.), s. Carobbi (G.).
Marcus (E.), s. Günzel (E.).
Marcus (W.), Dauerwäsche 2639*Oe.
Marcuse (A.), s. Wolffenstein (R.).
Marcusson (J.), Polymerisat. fetter Öle. 4. Mitt. 264; 5. Mitt. 3439.
— u. **Bauerschäfer (W.)**, Katalyt. Bldg. von Erdöl-KW-stoffen aus Fetten 1490.
Marcusson-Begun (H.), Hämagglutinin der Kartoffelknolle 973.
Marczinczek (C.), Poröse Isolierwände 3352*A.
Marden (J. W.), s. Canadian Westinghouse Co.; Westinghouse Lamp. Co.
Mardles (E. W. J.) Quell. u. Dispers. einiger kolloider Substst. in Äther-Alkoholgemischen 2446.
Marek (A.), Veredeln elektrolyt. plattierter Waren 780*D.
Maret (P.), Zur Bereit. von Roquefortkäse dienendes Schimmelbrot 1731*F.
Margaillan (L.), Gontard, Martin, Moitessier (A.), Blaquier, Corrieras, Meyer, Moitessier (G.) u. **Neyret**, Unters. trop. Ölfrüchte aus französ. Kolonien 3290.
Margarido (R.), s. Häusler (H.).
Margosches (B. M.), Friedmann (L.) u. **Fuchs (K.)**, Anwend. der Jodzahlschnellmeth. bei Tranen 791.
—, **Friedmann (L.)** u. **Neufeld (E.)**, Reaktionsfähigk. des J gegen Fette. 6. Mitt. Verh. von Jod-Eisessiglsgg. 533.
— u. **Fuchs (K.)**, Chem. Natur der Fette. 3. Mitt. Bedeut. des Abstandes zwischen der Überjodzahl u. der Jodzahl eines Fettes; die Differenz-Jodzahl 2751.
— u. **Neufeld (E.)**, Halbmikro-Ausführungsform der Jodzahlschnellmeth. 3106.
—, **Scheinost (E.)** u. **Frischer (M.)**, Verh. der Alkalisulfate bei der Kjelhahlisat. der Nitraniline 989.
Mari (A. Q.), Begriffe der Radioaktivit. 2649.
Marian (J.), s. Fürth (O.).
Marian (S.), Velourhutfärberei 1041.
Mariani (F.), Rentabilität in modernen Anlagen zur Raffinat. von pflanzl. Ölen 3289.
Marie (C.) u. **Lejeune (G.)**, Einfl. der Kolloide auf die kathod. Überspann. des H_2 u. der Metalle 1512.
Mariller u. **Coutant**, Einfl. verschied. Umstände auf die Zus. alkohol. Dämpfe 255.
Mariller (C.), s. Granger (L.).
Mark (H.), Aufbau der Krystalle 1757. — Experimentelle Methodik der Röntgenoskopie kolloider Systeme 1949. — s. Ehrenberg (W.); Hauser (E. A.); Kallmann (H.); Laue (M. v.).
—, **Basche (W.)** u. **Pohland (E.)**, Ermittl. der Strukt. einiger einf. anorgan. Körper 581.
— u. **Pohland (E.)**, Gitterstrukt. des Äthans u. des Diborans 10.
— u. **Szilard (L.)**, Polarisier. von Röntgenstrahlen durch Reflexion an Krystallen 2772

Mark (R. E.), Hyperthyreoidisationsverss. an Hunden. 1. Mitt. Physiol. Auswert. von Schilddrüsenpräparaten 709; 2. Mitt. Wrkg. von Schilddrüsenpräparaten auf den wachsenden Organismus 970; 3. Mitt. Schilddrüse u. Kohlenhydrattoleranz 2715. — Einfl. von Nahrungsfaktoren auf den Serumeiweißgeh. 3076. — s. Eppinger (H.).

— u. **Wagner (R. J.)**, Beeinfluss. alimentarer Hyperglykämie n. Hunde durch orale Verabreich. von Extrakten aus foliis myrthilli 1223.

Markley (K. S.), s. Hann (R. M.).

Markow (K.), Ozokerit 2990.

Markowicz (W.), s. Thannhauser (S. J.).

Markowitz (J.), Glykogenbldg. 426. — s. Chaikoff (I. L.).

Marks (A.), s. U. S. Metals Refining Co.

Marks (H. P.), Wrkg. von Thyreoidinfütter. auf die Zuckertoleranz 1222.

Markwitz (R.), s. Nickel (O.).

Marlett (W. W.), Bindemittel 1916*A.

Marmier (L.), Automat. Pasteurisierofen 173.

Marmier (P.) u. Gaalon (F. de), Trennen des Gewebes von Kautschuk in gewebehalt. Kautschukgegenständen 2257*F.

Marotta (D.) u. Stefano (F. di), Rationelle Mahl. von Mais 259.

Marr (H. N.), Best. von Verunreinigg. in handelsübl. Sn 448.

Marr (H. V.), Eigg. von austral. Sandelholzöl 435.

Marriot (R. H.), s. Kaye (M.).

Marris (H. C.), s. Ross (H. C.).

Mars (G.), Fortschritte im Elektrostahlschmelzen 2961.

Marschalk (C. H.), Perylen 499*Can. — Schwarze Küpenfarbstoffe 3506*Can.

Marschall (F.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.

Marsh (H. E.), Condon (E.) u. Loeb (L. B.), Theorie des Radiometers 730.

Marsh (J. K.), s. Capper (N. S.); Mc Vicker (W. H.).

Marsh (R. P.) u. Shive (J. W.), Genaue Best. der Eisengaben, die von Sojabohnen in Wasserkulturen benötigt werden 137.

Marshall (A. L.), Mechanismus der photochem. Rk. zwischen H_2 u. Cl_2. 2. Mitt. 1110. — Galvan. Abscheid. von Zn aus schwefelsauren Lsgg. 2539. — Photosensibilisier. dch. opt. angeregte Quecksilberatome; die H_2-O_2-Rk. 2776. — Photochem. Rk. zwischen H_2 u. Cl_2 3386. — s. Taylor (H. S.).

— u. **Bruš (B.)**, Bildungswärme von $PbCO_3$ 30.

Marshall (J.), Einw. von Aldehyden auf Grignards Reagens. 3. Mitt. 909.

Marshall (L. H.), Brüchigkeit im Weichguß 2964. — s. Ohio Brass Co.

Marshall (M. J.), s. Canadian Electro Products Co.

Marshall (R. P.), s. Hunt (N. R.).

Marshall (W. D.), s. Donk (M. G.).

Marshall (W. E.), s. Snider (T. J.).

Martel (L.), Agglomerier. von Brennstoffen 2272*E.

Martell (P.), Gewerbehygien. Einrichtt. in Fabriken 196. — S u. S-Gewinn. 1260. — Geschichte der Seifensiederei in Württemberg 1486. — Vanille u. Vanillin 2519.

Martens (J. H. C.), Scorodit von Putnam County 2561. — s. Audrieht (L. F.).

Martienssen (O.), s. Ges. für nautische Instrumente.

— u. **Ges. für Nautische Instrumente**, Prüf. von Gasgemischen auf explosive Bestandteile 454*E.

Martin, s. Margaillan (L.).

Martin (C. J.), s. Lepper (E. H.).

— u. **Lepper (E. H.)**, Mikrometh. zur Best. der [H'] von Capillarblut 2817.

Martin (E.), Aluminiumzemente 2138*F.

Martin (F.), Neuzeitl. Bodenunterss. zur Ermittl. des Düngebedürfnisses eines Bodens 215.

Martin (G.), Mahlen in Kugelmühlen. Teilchengröße u. Kraftverbrauch 2028.

Martin (H.), s. Goodwin (W.).

Martin (H. C.), s. Carborundum Co.

Martin (J. H.), Behandl. von Haaren für die Filzfabrikat. 1740*F. — Behandl. von Haaren vor dem Verfilzen 1740*F.

Martin (N.), s. Thompson (C. H.).

Martin (P. J.) u. Bertels (G. F.), Entkohlen von Metallen 1038*E. — Aseptischmachen von Eisengegenständen u. Schützen gegen Rost 1712*F.

Martin (R.), Weine von Clairvaux. Ernte *1924* 1313.

Martin (R. E.), Einfl. des Lichtes auf die therm. Leitfähigk. des Se 594.

Martin (W. H.), Lichtzerstreuung von anisotropen Fll. 2285.

— u. **Cole (A. F. W.)**, Zerstreu. von Licht in gasförm. u. fl. Cl_2 3386.

Martinet (J.), s. Grosjean (J.).

— u. **Bornand (L.)**, Molekülverbb. 1098.

Martinez (M.), Lichtempfindl. Schichten 560*E. — Direkte Farbenphotographie 2164*E.

Martini & Hüneke Maschinenbau-A.-G., Erzeug. von nichtoxydierenden Schutzgasen 1253*D.

Martinoff (W.), Imprägnierfl. 538*Schwz. — Kunststoffe 1015*Schwz.

Martiny (P.), Reinig. von W. zum Speisen von Dampfkesseln 463*D.

Márton (L.), Ultrarote Absorptionsspektra. Best. der ultraroten Absorptionsspektra einiger organ. Substst. 18.

Martos (G. v.) u. Schneider (B.), Beeinfluss. der Leberzellatmung durch Traubenzuckerzufuhr zum Gesamtorganismus 3164.

Martz (E.), s. Wieland (H.).

Marvel (C. S.), s. Gray (A. E.).

— u. **Broderick (A. E.)**, Zus. des bei der Herst. von n-Butylalkohol durch Gärung erhaltenen Gelböls 1667.

—, **Gauerke (C. G.) u. Hill (E. L.)**, Identifizier. von primären Alkylbromiden u. -jodiden 1676.

Marvin (C. J.), s. Walker (M.).

Marvle Products Ltd. u. Svandalsflona (A. N.), Kunstmarmor 471*E.

Marwedel (J.), s. Rhenania Verein Chemischer Fabriken.

Marx (A. V.) u. **Adler (E.)**, Blutzuckerherabsetzende Wrkg. von Herba urticae dioicae. 1. Mitt. 3492.
Marx (C.), s. Union Sulphur Co.
Marx (H.), Wasserhaushalt. 1. Mitt. Blutverdünn. nach Flüssigkeitsaufnahme 1441.
Marx (K.), s. Akt.-Ges. für Anilin-Fabrikation.
Marzahn, Korrosionserscheinn. an Kondensatorrohren 1278.
Marzano (C.), s. Klosky (S.).
Marzetti (B.), Abweich. von dem Poiseuilleschen Gesetz 605.
Marzia (G. L.), Schwefeln von Weinen 3285* F.
Masarek & Spol, Kunststoffe 2523* F.
Maschinenbau-Akt.-Ges. Balcke, Eindampfen von Sole 1267* D.
Maschinenbau-Anstalt und Dampfkesselfabrik, s. Steinbrückner (A.).
Maschinenbau-Anstalt Humboldt, Äußerst fein verteilte feste Stoffe 456* D. — Kolloide 467* D. — Pappen aus Faserstoffen aller Art 539* D. — Tier. Öle u. Fette 1325* D. — Viscoselsgg. 1332* D. — Schwefelseifen 2412* D.
—, **Königs (K.)** u. **Stockmann (J.)**, Zellenblech mit Wurfleiste für Trockentrommeln 2029* D.
Maschinenfabrik Augsburg-Nürnberg A.-G. u. **Merkel (F.)**, Beheizen von Trockeneinrichtt. 750* D.
Maschinenfabrik Baum A.-G. u. **Riedel (G.)**, Einricht. zum Zerteilen, Rühren oder Mischen von Stoffen 3263* D.
Maschinenfabrik Eßlingen, Versand- u. verarbeitungsfäh. Formlinge aus Ferrosilicium 1034* D.
— u. **Wintergerst (L.)**, Einsatzhärtepulver 777* D.
Maschinenfabrik Kupfermühle, Einricht. zum Bleichen von losen Textilfasern mittels O_3 1296* D.
Maschinenfabrik Oerlikon, Haltbarmach. von organ. Fll. aller Art 1322* Schwz., 1729* Schwz. — Haltbarmach. von pflanzl. Stoffen aller Art 1732* Schwz. — Haltbarmach. von Pflanzenfutter 1732* Schwz. — Konservier. des Öles in Ölkesseln elektr. App. 2641* D.
Maschkileisson (B.), s. Rakusin (M.).
Maschmann (E.), Wismutverbb. 2. Mitt. 1997. — Organ. Arsenverbb. 2. Mitt. Mercurierte Arylarsinsäuren 2087. — s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Maschmeyer (H.), Vitamingeh. der Spargelschalen 1594.
Mascia (J. V.), Erhöh. der Brennkraft von Petroleum 802* F.
Mase (R. P.), s. Mine Safety Appliances Co.
Masing (G.), Korros. des Messings in Kondensatorrohren 1032. — Eigenspann. in kaltgereckten Metallen 1618. — Rekrystallisat. u. Erhol. bei Metallen 2403. — s. Siemens & Halske A.-G.
— u. **Koch (L.)**, Entzink. von Messing bei der Korrosion 2405.
— u. **Mauksch (W.)**, Eigenspann. u. Verfestig. des plast. gedehnten u. gestauchten Messings 2402.
Masing (G.) u. **Miething (K.)**, Rk. des Messings mit CuCl 2404.
Masner (L.), s. Berestovoj (N. I.).
Mason (C. W.), Strukturelle Farben der Insekten. 1. Mitt. 3007.
Mason (E. C.) u. **Davidson (E. C.)**, Gewebsautolyse während des Lebens. 2. Mitt. Physikal. u. chem. Veränder. 2814.
Mason (F. A.), $[H^+]$ u. Verwend. des Comparators beim Brauen 1312. — Wrkg. von Druck auf Hefezellen 1313 — Molekulargewichtsbest. nach Rasts Camphermeth. 2938.
Mason (R. B.) u. **Mathews (J. H.)**, Gleichgewicht in den Systemen: Zinkchlorid-Pyridin u. Cadmiumchlorid-Pyridin 8. — Zersetzungspann. u. die Polarisat. einiger in wasserfreiem Pyridin gelöster Schwermetallchloride 842. — Best. der Übergangspunkte in nichtwss. Lsgg. mit Hilfe der Mess. der elektromotor. Kraft 1511. — Einfl. von ultraviolettem Licht auf die Oxydat. von Na_2SO_3 durch O_2 3123.
Masriera (M.), Neue Meth. des Trocknens in der Technik 2749.
Massenet (A. A. M.), Entschwefeln von Ölen, KW-stoffen 1088* D.
Masslow (M.), Krampfstillende Wrkg. von Adonis Vernalis u. Digitalis 2720.
Masters (C. L.), 2-Oxynaphthalin-3,6- u. -6,8-disulfosäuren 497* E.
Masucci (P.), s. Mulford (H. K.).
Masuda (T.), Best. des Ergotamin-Ergotoxintiters des Mutterkorns am Froschgefäßpräparat 992.
Masumizu (Y.), Cetacea. 18. Mitt. Zuckergeh. des Blutes 148.
Masumoto (B.), Campherreihe. 10. Mitt. Synth. von Campher. 1. Mitt. Katalyt. Einw. reduzierten Cu auf Borneole 1643. — s. Komatsu (S.).
Matagrin (A.), Chevreul u. die Stearinkerze 532.
Matériel Téléphonique (Soc. an.), Harte Legier. 1285* F.
Mathes (R. A.), s. Rhodes (F. H.).
Mathesius (H.), s. Mathesius (W.).
Mathesius (W.) u. **Mathesius (H.)**, Titanstahl 1035* D.
Matheson (H. W.), s. Canadian Electro Products Co.
Mathews (J. H.), s. Mason (R. B.).
—, **Ramsdell (G.)** u. **Thompson (B. M.)**, Genaue Mess. der Verdampfungswärmen von Fll. 2887.
Mathias (E.), Materie des Kugelblitzes. Farbe. Chem. Uneinheitlichkeit 2899.
Mathias (L. D.), s. Victor Chemical Works.
Mathieson Alkali Works u. **Brooks (B. T.)**, Behandl. gekrackter Öle 283* A.
— u. **Evans (G. S.)**, Entschwefeln von Fe 486* E.
— u. **George (A.)**, Benzoesäure aus Benzotrichlorid 1716* A. — Benzoylchlorid 1716* A.
— u. **Mac Mahon (J. H.)**, Bleichlsg. 1689* Can.
—, **Mc Mullin (R. B.)** u. **Gegenheimer (R. E.)**, CH_3OH aus CH_3Cl 225* A.
Mathieu (L. J.) u. **Mathieu (R. L. L.)**, Behandeln von SO_2 für Bleich-, Desinfektions- u. Sterilisationszwecke 1721* F.

Mathieu (R. L. L.), s. Mathieu (L. J.).
Mathus (L.), Rk. der Nitrile mit Organomagnesiumverbb. 1961. — s. Bruylants (P.).
— u. **Gibon (F.)**, Derivv. des Dipropylketons 2322.
Matignon (C.), Physikochem. Unters. einiger organ. Synthth. 2. — Entdeck. des Al 293. — s. Copaux (H.).
— u. **Cathala (J.)**, Einw. des Phosgens auf Berylliumoxyd. Darst. des $BeCl_2$ 2449.
— u. **Marchal (G.)**, Industrie der radioakt. Stoffe 1608. — Thermochemie des Be 2301, 3304. — Radioakt. Mess. 2605.
Matossi (A.), Antagonist. Nerven. 30. Mitt. Einfl. autonomer Gifte auf die Erregungsvorgänge im motor. markhalt. Nerven 2813.
Matscher (J.), s. Zinke (A.).
Matschoß (C.), H. Bunte 1334.
Matsuda (T.), Wrkg. von Kaltverform. u. Ausglühen auf einige physikal. Eigg. von Cu, Al u. ihre Legierr. 2234.
Matsuike (Y.), DE. von Fll. 1. Mitt. Meth. der Mess. von DE. von Fll. 1770.
Matsukata (G.) u. **Neill (J. W.)**, Gewinn. von Cu 2507*A.
Matsumiya (K.), Organ. Arsenverbb. 3. Mitt. Einw. von α-Naphthylverbb. des Hg auf $AsCl_3$ 652.
— u. **Nakai (M.)**, Organ. Arsenverbb. 2. Mitt. Einw. von Grignardreagenzien auf As_2O_3 652.
Matsuura (S.), Färb. mit Kongorot 3496.
Matt (H.), Leinenähnlichmachen von Baumwolle 2987*E.
Mattei (C.), Der allgemeine u. Tag-Nacht-Rhythmus der Ausscheid. von subcutan beigebrachtem Emetinhydrochlorid durch den Harn 2119.
Matthews (J. M.), Wichtigk. der Benzinseife in der Kleiderfärberei u. der Trockenreinig. 2625.
Matthews (M. A.), Rkk. der meso-Oxyanthrone 2690. — s. Barnett (E. de B.).
Mattice (R.), Mittel zur Erzeug. von Rost 1288*A.
Mattick (A. T. R.) u. **Wright (N. C.)**, Einfl. der Eingabe gewisser Salze auf die Ausbeute u. Zus. der Milch 2749.
Mattikow (M.), s. Thomas (A. W.).
Mattimore (H. S.), Tempp. in Tonerdezementen u. Meth. des Anmachens 2954.
Mattissohn u. **Jacobsberg**, Erfahrr. mit Targesin 436.
Matula (V.), s. Stěrba-Boehm (J.).
Matzner (A.), Alkalibest. in Sulfatschwarzlaugen 1903.
Mau (C.), s. Biltz (W.).
Mauder, Reduktionsverf. 206.
Mauge (R.), Empfindlichk. der photograph. Papiere u. der Kontrast 2767.
Mauksch (W.), s. Masing (G.).
Maume (L.), s. Lagatu (H.).
Maunkopff (R.), Auslösch. der Resonanzfluorescenz von Na-Dampf 3300.
Maurer (E.), Vanadinstähle 216, 1026. — Verss. mit einem neuen Wurmmittel „Helminal" 721.
Maurer (E.) u. **Diez (S.)**, Vork. von Jod im menschl. u. tier. Organismus 1827.
Maurer (H.), s. Küster (W.).
Maurer (K.), Rkk. zwischen Zuckern u. Aminosäuren. 1. Mitt. Synth. des Sarkosinglucosids 3315.
Mauri (A.), Aussehen der Oberfläche von Neutralgläsern bei der Prüf. im Autoklaven 765.
Mauriac (P.) u. **Aubertin (E.)**, Mechanism. der Insulinwrkg. u. Pathogenese des Pankreasdiabetes 3247.
— u. **Gandy (A.)**, Intratracheale Applikat. von Insulin 2593.
Maurice (N. B.), s. Knecht (E.).
Maurin, s. Aversenq.
Mauß (H.), s. Auwers (K. v.).
Mauß (W.), Abscheid. fester Stoffe aus Fll. dienender Klärbehälter 996*D.
Mauthner (F.), Neue Synth. des o-Vanillins u. des o-Veratrumaldehyds 1801. — Neue Synth. des o-Acetoveratrols 1801. — Synth. des Oxydivarins 2574.
Maxheimer (R.), Neues Färbereihilfsmittel 2844.
Maxson (R. N.), s. Chapin (W. H.).
Maxwell (H. L.) u. **Hayes (A.)**, Freie Energie u. Bildungswärme von Eisencarbid für das Temperaturintervall von *650—700°* 2887.
Maxymowicz (W.), s. Brukl (A.); Moser (L.).
May (O. E.), s. Berliner (J. F. T.).
May (P.), Wassergeh. in Gewürznelken 2980.
May (R. M.), s. Le Guyon (R. F.).
Mayer (Adolf), Zuckertransport durch die Pflanze 699.
Mayer (Alfredo), Natriumsilicofluorid 200.
Mayer (André), s. Aubel (E.); Jacquot (R.).
Mayer (Bertram), s. Ges. für Chemische Industrie in Basel.
Mayer (Emil), Bleicher für d. photograph. Bromöldruckverf. 3644*D.
Mayer (Ernst), Raumeinh. in der Farbenfabrikat. 1720.
Mayer (F.), s. Kickton (A.).
Mayer (Friedr.), Überzug für permanente Metallformen 2836*A.
Mayer (Fritz), Fortschritte der Farbstoffchemie *1924* 1039. — Entw. der Farbstoffchemie im letzten Jahrzehnt 1884. — s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Mayer (H.), Größe der Energiequanten im Vergl. zu den bei chem. Rkk. freiwerdenden Energiemengen 2998.
Mayer (J.) & Sohn, Wiedergewinn. von Cr aus Chromlederabfällen 2993*F.
Mayer (L.), s. Schmidt (Erich).
Mayer (S. K.), Pharmakol. Notizen über saponinhalt. Antiluetika 3085.
Maynard (F. M.), CO_2 — das natürl. Erhaltungsmittel des Bieres 2630.
Maynard (J. E.), Tone des Lake Agassiz Basin 2318.
Maynard (L. A.), **Goldberg (S. A.)** u. **Miller (R. C.)**, Einfl. des Sonnenlichtes auf die Knochenentw. beim Schwein 2933.
Mayno (G. F.), s. Laval Separator Co.
Maynz (T.), Bezieh. zwischen einer Dampfkraftanlage u. der Wirtschaftlichk. eines Werks 994.
Mayrhofer (A.), Anwendungsmöglichkk. qualitat. mikrochem. Rkk. bei der Unters. tier. Organe 1864.

Maywald (F. J.), Kautschukmm. 514*A.
Maze (A. E.), s. Ellis-Foster Co.
Mazume, s. Kita.
Mazur (J.), Kathod. Zerstäub. von Legierr. 819.
Mazurewitsch (I.), Darst. der Thiosemicarbazone u. der Semicarbazidsemicarbazone der cyclo-Hexenone u. Unters. der Eigg. der letzteren 913. — Einw. aromat. Amine auf Semicarbazidchlorhydrat 914. — Phenylcarbaminsaure cyclo-Hexenonhydrazone 914. — Hydrier. der cycl. u. acycl. Aldazine u. Ketazine mittels Al-Amalgams 2335, 3314. — Darst. der prim. aliphat. Amine durch Red. der Phenylhydrazone u. Oxime von Ketonen u. Aldehyden 3314.
Mazzetti (C.) u. **Carli (F. de)**, Ammoniakate des Ammoniumperchlorats 2892. — Borate des Li, Cd, Pb u. Mn 2897. — Additionsprodd. von SO_2 an Bzl. 2904.
Mazzocco (P.), s. Houssay (B. A.).
Mazzucchelli (A.) u. **Vercillo (A.)**, Brechungsindex einiger Perchlorate in wss. Lsg. 312.
Mead (B.), s. General Motors Corp.
Meade (R. G.), Beizen u. ihre Anwend. 3278.
Mechanical Rubber Co., Kautschuklacke 2628*E.
Meckenstock (H.), s. Benrath (A.).
Mecklenburg (M.), Thyrephorin, ein wirksames Schilddrüsenpräparat 1832.
Mecklenburg (W.) u. **Kubelka (P.)**, Schichtenfiltrat., Theorie der Gasmaske 172.
Medes (G.), s. Lindsay (B.).
Mee (J. J.), Legierr. 2507*A.
Meeker (W. R.), Lokalanästhesie. 4. Mitt. Pharmakologie einiger Verbb. der p-Aminobenzoesäureester 2812.
Meerbach (K.), Mammutfilter für Rohrbrunnen 2032.
Meerburg (P. A.), Best. über Fett 1733.
Meerwein (H.), s. Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
Mees (R. T. A.), Laboratoriumsmitteilung 532.
Meess (H.), Durchlässigkeitsfaktoren von Augenschutzgläsern der Deutschen Spiegelglas-A.-G. in Freden u. Grünenplan 761.
Meggers (W. F.), Pt-Metalle. 7. Mitt. Bogenspektren der Pt-Metalle 2775. — s. Laporte (O.).
— u. **Laporte (O.)**, Regelmäßigkk. im Bogenspektr. des Ru 3122.
Mehl (P.), s. Stadnikow (G.).
Mehl (R. F.), **Whitten (J. L.)** u. **Smith (D. P.)**, Herst. von reinen Magnesiaapp. im Laboratorium 1236.
Mehlitz (A.), Pektinstoffe 1620, 2154. — Ermittl. des Pektingeh. in Roh- u. Fertigware nach der modifiziert. Calciumpektatmeth. 3188.
Mehner (H.), Chem. Rkk. u. physikal. Prozesse bei hohen Tempp. 1750*Oe.
Mehrle (R.), Verh. der Raffinose bei den Krystallisationsvorgängen des Betriebes 518.
Mehta (M. M.), Biochem. u. histolog. Studien über Holzbldg. 1. Mitt. Natur des Lignins: seine physiol. Bedeut. u. seine Best. in Stämmen 2711; 2. Mitt. Histolog. Studien über die Polysaccharide u. aromat. Bestandteile der Zellwand 2712.
Meidinger (W.), Ag-Best. in photograph. Präparaten 292. — Photochemie 1109. — Ag-Best. in photograph. Emulsionen 2868.
Meier (E.), Vorbereit. von aldehydgaren u. mit Zusatz von Formaldehyd gegerbten Chromlederabfällen für die Leimbereit. 1915* Schwz. — Entgerb. u. Entchrom. von mit Zusatz von CH_2O gegerbten Chromlederabfällen 3376*D.
Meier (H. A.), s. Hahn (F. L.).
Meier (K.), Sterilisat. von unvergorenen, sowie teilweise vergorenen Obst- u. Traubensäften 1895* Schwz.
Meier (O.), Wissenschaftl. Studium der chem. Technologie des künstl. Hornes 1739.
Meier (R.), Methämoglobinbldg. 6. Mitt. Ferricyanid u. Chinon bei verschiedener Rk. 686; 7. Mitt. Nitrit 3057. — Methämoglobinbldg. u. katalyt. Wrkg. des Blutfarbstoffes 1223. — s. Heubner (W.).
Meierei C. Bolle A.-G., s. Elektro-Osmose A.-G.
Meierling (T.) u. **Denecke (W.)**, Dreistoffsystem Fe-Cr-C 2895. — Entschwefel. des Gußeisens 3176.
Meigen (W.) u. **Nachreiner (F.)**, Osannit von Alter Pedroso 866. — Analysen einiger Gesteine von Alter Pedroso u. aus den Apache-Mts. 866.
Meighan (M. H.), s. Morgan (J. J.).
Meigs (J. V.), s. Ellis-Foster Co.
Meigs, Bassett & Slaughter, Bassett (H.) u. **Banigan (T. F.)**, Spinnen von Kunstseide 1332*A.
Meiklejohn (R. M.), s. General Chemical Co.
Meingast (R.), s. Konsortium für elektrochemische Industrie.
Meisenheimer (J.), Konst. der Grignardschen Magnesiumverbb. 3. Mitt. 1145.
—, **Piper (E.)** u. **Lange (H.)**, Äther ate der Magnesiumhalogenide 334.
— u. **Senn (O.)**, Acylindazole 2356.
— u. **Stotz (E.)**, Dihydrochinoline 943. — Chinaldinoxyd 944.
—, **Stotz (E.)** u. **Bauer (K.)**, Einw. von i-Butyl- u. Phenylmagnesiumhalogeniden auf Chinolinjodmethylat 942.
—, **Zimmermann (P.)** u. **Kummer (U. v.)**, Beckmannsche Umlager. 6. Mitt. Konfigurat. der Benzophenon-, Acetophenon- u. Benzaldoxime 1992.
Meiser (W.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Meiss (W. C.), Lachgasnarkose in der Heilkunde 1842.
Meißner (F.), s. Meyer (D.).
Meißner (K. L.), Einfl. der Alterungstemp. auf die Eigg. des Lautals 1029. — Wrkg. künstl. Alterns auf die gealterten Al-Legierr. 1029. — Einfl. der Alterungsbehandl. auf die Korrosionsfestigk. von Al-Legierr. 1704. — Veredelungsvorgänge in vergütbaren Al-Legierr. 3178.
Meißner (K. W.), Absorpt. in angeregten Gasen 2773.
Meißner (O.), s. Vorländer (D.).
Meißner (W.), Heliumverflüssigungsanlage der Physikalisch-Technischen Reichsanstalt u. Mess. mit Hilfe von fl. He 806.

Meister Lucius & Brüning, s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Meiter (E. G.), s. Katz (S. H.).
Meitner (L.), γ-Strahl. der Actiniumreihe u. Nachw., daß die γ-Strahlen erst nach erfolgtem Atomzerfall emittiert werden 1935. — s. Hahn (Otto).
Méker (G. A.), Überziehen von Metallen 3278* E.
Melamid (M.), Spalten von Substst., welche KW-stoffe enthalten oder bei der Spalt. ergeben 2276* E. — Gerben tier. Häute 3642* E. F. Schwz.
Melchior (E.), Rosenthal (F.) u. Licht (H.), Ort der Gallenfarbstoffbldg. 3489.
Melczer (N.), Ausscheid. der harnsauren Salze durch die Schweißdrüsen 3082.
Meldau (R.), Raumbelüft. u. Hygiene 3173.
Meldrum (A. N.) u. Alimchandani (R. L.), Redukt. der -CH(OH)-CCl_3-Gruppe. 1. Mitt. 67.
Melhardt (C.), Dest. von Ölen, fl. Fetten, Kohlenwasserstoffgemengen 2637* D.
Melhase (J.), Asbestablagerstätten von Arizona 867.
Melin (A.), Sicherheitshülsen für Schießpulver, Sprengstoffe 553* E.
Melinescu (E.), s. Dănăilă (N.).
Melinski (Z. A.), s. Dafert (O.).
Mellauby (J.) u. Huggett (A. S. G.), Bezieh. von Sekretinbldg. zum Eintritt von saurem Chymus in den Dünndarm 3162.
Mellemeuropaeisk Patent-Financieringsselskab, Aktieselskab u. Liebers (H.), Käse mit erhöhtem Vitamingeh. 3637* Can.
Mellet (R.) u. Bischoff (M. A.), Erklär. des Phänomens der Färb. bei dem Wiedersichtbarmachen verwaschener Schrift 1916.
Mellon (M. G.), Systemat. Entwurf für die chem. Literatur 2525.
Mellor (E. T.), s. Wagner (P. A.).
Mellott (H. S.), Nährmittel 2157* A.
Mellquist (J. H.), Schutzschichten 2145* D.
Melmoth (F. A.), Elektr. Stahlguß 1700.
Meloche (D. H.), Schutzüberzug für die Innenwände von Öfen 1694* F. — s. Holley (E.); Udale (S. M.).
Memmesheimer (A.), Verh. intravenös eingebrachten Bi im Körper u. seine Ausscheid. 719.
Menager (Y.), s. Freundler (P.).
Menaul (P.) u. Sawyer (D. F.), Behandl. von Baumwollsamenmehl 531* A.
Mende (H.), Best. von Kieselsäure im Flußspat durch Behandl. mit H_2SO_4 734.
Mendel (A.) A.-G. u. Wolffenstein (R.), Gleichzeit. zwei oder mehrere verschiedenart. Halogenatome in leicht abspaltbarer Form enthaltende Eiweißderivv. 1848* E. Holl. Schwz.
Mendel (B.) u. Engel (W.), Milchsäurebildner beim Magencarcinom 723.
— **u. Goldscheider (I.)**, Colorimetr. Mikrometh. zur Best. der Milchsäure im Blut 3091.
Mendel (L. B.), s. Fay (M.).
Mendel (W.), Fäden u. Filme aus Viscose 3370* A.
Mendelsohn (O. A.) u. Allen (W. J.), Konservier. von Nahrungsmitteln u. anderen verderbl. Substst. 2985* Aust.
Mendenhall (C. E.), Elektronenphänomene an der Oberfläche von Metallen 3118.
Mendès (C.), SO_2 1006* F.
Mendheim (H.), s. Rhenania Verein Chemischer Fabriken.
Mendler (A.-M.), s. Terroine (E. F.).
Menke (J. B.), Organ. Nitroverbb. 492* F.
Mennie (J. H.), s. Maas (O.).
Menon (A. S.), Shrivastava (D. L.) u. Prasad (S.), Einfl. von Schutzmitteln auf die Größe koagulierter Teilchen 3306.
Menon (B. K.), s. Peacock (D. H.).
Mens (D. H. J. van) u. Schürmann (J. G.), Konservier. von Stoffen animal. Ursprungs 1731* Schwz.
Menschikow (G.), s. Tschitschibabin (A.).
Mensing (L.), Theorie der Verbreiter. von Spektrallinien 1106. — Störungsmechanik der Molekülmodelle 1502.
Mentzel (K.), Aufbewahr. leicht zersetzl. medizin. u. chem. Präparate 2934.
Menzel (A.), s. Siegener Maschinenbau-A.-G.; Vanino (L.).
Menzel (H.) u. Krüger (F.), Methodik elektrometr. PH-Beztst. 2605.
Menzel (K. C.), s. Pozsonyer Dachpappen-Holzcement, Asphalt- und Isolierplatten-Fabrik.
Menzen (H.), Aufarbeit. der bei der Benzolreinig. anfallenden Abfallschwefelsäure 3173* D.
Menzi (E.), s. Zetzsche (F.).
Menzies (A. W. C.), Isotopenzus. u. das At.-Gew. von Cl in Meteoriten 814.
— **u. Sloat (C. A.)**, Millikanstrahlen u. die Beschleunig. des radioakt. Umsatzes 2167.
Menzies (R. C.), s. Christie (G. H.).
Mercer (F. N.), s. Howe (J. L.).
Mercier (F.) u. Mercier (L. J.), Wrkg. des Sparteins auf den Herzbeschleunigungsapp. 2121.
Mercier (L. J.), s. Hazard (R.); Mercier (F.).
— **u. Cherbuliez (A.)**, Wrkg. des Sparteins auf die Herzkammer, das atrioventrikuläre Bündel u. Skelettmuskeln 3493.
Mercier (P. H.), s. Chadwick (J.).
Merck (E.), Narkosechloroform 188. — Trenn. von Flüssigkeitsgemischen 996* F., 3617* Schwz. — Eine in Öl lösl. Wismutverb. 2841* Schwz. — Phenolphthaleinverbb. für diagnost. Zwecke 3611. — Konservieren von Eiern 3636* F.
— **u. Dützmann (A.)**, 5-Oxy-N-methyloxindol 2249* D. — Reines α-Sparteinjodmethylat 2250* D.
— **u. Krauß (W.)**, Alkohole aus Äthern 226* D. — Kodeinon 2054* D. Schwz.
—, **Krauß (W.) u. Koulen (K.)**, Alkyläther der Morphinreihe 239* D.
— **u. Roth (K.)**, Komplexe Ag-Salze 3614* D.
Merck (F.), s. Ryschkewitsch (E.).
Merco Nordstrom Valve Co. u. Jarvis (E. G.), Legierr. 2507* Can.
— **u. Nordstrom (S. J.)**, Schmiermittel 2641* Can.
— **u. Webster (M. F.)**, Schmiermittel 1343* A.
Meredith (W.), s. Petroleum Rectifying Co.
Merensky (H.), Pt im Waterbergdistrikt. 3. Mitt. 867. — Pt-Vork. in bas. Eruptiv-

gesteinen, Noriten, Pyroxeniten, Duniten u. Hortonolit-Duniten Transvaals 867.
Mereshkowski (B.), Beziehh. organ. Ringgebilde u. Wesen des Ungesättigtseins. 2. Mitt. Versuche zur Synth. bicycl. KW-stoffe 642. — Theorie der katalyt. Erscheinn. 2875. — s. Schestakow (P.).
Mergenthaler (F.), s. Schlubach (H. H.).
Merica (P. D.), s. International Nickel Co.
Merill (H. B.), s. Wilson (J. A.).
Merka (A.), s. Rollett (A.).
Merkel (F.), Verdunstungskühl. 2224. — s. Chemische Fabrik Griesheim-Elektron; Maschinenfabrik Augsburg-Nürnberg A.-G.
Merkenschlager (F.), Physiol. Diagnostik der Kulturpflanzen, dargest. am Buchweizen. 1.—4. Mitt. 3424. — s. Boas (F.).
Merrel (O. E.), s. Merrell-Soule Co.
Merrell-Soule Co. u. **Merrell (O. E.)**, Beseitig. verdampfbarer Stoffe aus Pulvern 552*Can.
Merrick (A. W.), s. General Electric Co.
Merrill (A. B.), s. Goodrich (T. B. F.) Co.
Merrill (A. D.), Bleichen bei hoher D. 3366.
Merrill (D. R.), Festigkeitskontrolle bei der Herst. von Lagerfett 1911.
Merrill (G. P.), Meteor. Metabolit von Dungannon, Virginia 43. — Meteor. Fe von Mesa Verde Park 43. — Meteor von Colby 2563.
Merrill (H. B.), Wrkg. der Sulfide auf die alkal. Hydrolyse von Haut u. Haaren 1090.
Merrill Co., Mills (L. D.) u. **Crowe (T. B.)**, Cyanidlsgg. 3629*Aust.
Merrimac Chemical Co., Stantial (F. G.) u. **Clarke (J. H.)**, H_2SO_4 2502*Can.
Merriss (M. H.), s. Nichols Copper Co.
Merritt (C. A.), s. Bastin (E. S.).
Merritt (E.), Wrkg. des Lichtes auf Se-Kontaktgleichrichter 1001. — Metall. Ge als Kontaktgleichrichter 1606.
Merson (G. F.), Verbandstoffe 727*E.
Merten (W. J.), s. Westinghouse Electric & Manufacturing Co.
Merton (T. R.) u. **Pilley (J. G.)**, Erweiter. des negativ. Bandenspektr. des N 310. — Anreg. des Bandenspektr. des He 586.
Merwin (H. E.), s. Gibson (R. E.); Wyckoff (R. W. G.).
Mery (L.), Lackbehandlungsmittel 3578*F.
Merz (O.), Holzöl, Tungöl, Woodoil-Chinaöl 2059. — Hundert Jahre Bzl. 2645.
Merz & Mc Lellan, Dest. von Brennstoffen 281*F. — Kombinierte Dampfkraft- u. Dampfschwelanlage 1748*D.
Merzbacher (S.), s. Deutsche Gasglühlicht-Auer-Ges.
Messenger (O. G.), s. Standard Development Co.
Messerknecht (C.), s. Biltz (W.).
— u. **Biltz (W.)**, D.D. der Berylliumhalogenide 567.
Messerle (N.), Cholesteringeh. der Gewebe von blausäurevergifteten, von beriberikranken u. von gesunden Tauben 975.
Messmer (A.), Casein 1077*A.
Messmer (E.), s. Hess (K.).
Meßner (J.), At.-Gew. u. pharmakol. Wrkg. 3251.
Mestrezat (W.) u. **Garreau (Y.)**, Sättig. der Körperffl. mit Chloriden u. ihre Beziehh. zur Geschwindigk. des Mineralaustausches u. zu den select. Eigg. der Zellpermeabilität 2596.
Mestrezat (W.) u. **Morel (R.)**, Titrierbarer Harnstickstoff nach den Methoden von Kjeldahl-Foerster, Kjeldahl-Denigès u. Kjeldahl-Grigaut 3499.
Metal Research Corp., Parsons (C. E.) u. **Peacock (S.)**, Verwert. S-halt. basischer Schlacken 766*A. — Metall. Al 778*A., 2966*E. — Reines Eisen 1035*A.
Metal & Thermit Corp. u. **Lubowsky (S. J.)**, Feuerfeste Gegenstände 2618*A. — Porige Gegenstände aus Rutil 3423*A.
Metallbank u. Metallurgische Ges., Betrieb von Staubabscheidern 458*D. — Aktive Kohle 467*E., 3272*E. — Verbesser. der Eigg. von Al-Si-Legierr. mit einem Geh. von 1% u. mehr Si 489*E. — Elektr. Ausscheid. von Schwebekörpern aus Gasen durch gleichzeit. Einw. von positiven u. negativen Entladd. 998*D. — Elektr. Reinig. von Generatorgasen 998*D. — Abklopfen der Elektroden elektr. Gasreiniger 998*D. — Hochkonz. H_2SO_4 1006*D., 1689*F., 3504*D. — Reaktivier. fester Absorptionsmittel 1009*E. — Lagermetalle 1038*E. — Entwässern u. Erwärmen von Ölen 1087*D. — Verwert. der Kocherabgase der Zellstoffindustrie 1741*D. — Regenerier. von Adsorptionsmitteln 2030*E. — An den Enden verdickte Sprühelektrode für elektr. Gasreiniger 2128*D. — Sintern u. Rösten von brennstoffhalt. Erz nach dem Dwight-Lloyd-Verf. 2237*D. — Behandl. von Erzen 2237*E. — Schutzüberzüge auf Metallen 2239*F., 3182*E. — Entzinken von feinen zinkhalt. Erzen 2240*D. — Innen erhitzte Brennstoffdestillationsschachtöfen 2273*E. — Kondensat. von HCl-Gasen 3619*Schwz.
— u. **Bauer (W.)**, Elektr. Gasreiniger 2127*D.
— u. **Gensecke (W.)**, Reinig. von Ölen u. Fetten mittels Na_2CO_3 533*F.
— u. **Klencke (H.)**, H_2SO_4 1262*D.
— u. **Kurz (O.)**, Entarsenieren von Röstgasen 1873*D.
—, **Kurz (O.)** u. **Lechler (F.)**, Aufrechterhalt. der Isolat. bei der elektr. Niederschlag. von Nebeln aus Gasen unter Verwend. von Sprühisolatoren 998*D.
„Métallique" Společnost S. R. O. Podniky Pro Pokovováni u. **Soc. „Dural" Kommand Spol, Epstein & Spol**, Schutzschichten für Spiegel- u. Reflektoren 1469*F.
Metall-Verarbeitungsgesellschaft, Legier. zum Verlöten von Bleilegierr. mit Eisen, Rotguß 1710*D.
Metallwaren-Industrie, Zerkleinern von Albumin- u. Albuminoidstoffen 785*F.
Metals Production Ltd., s. Hoal (J. C.); Perkins (W. G.); Taplin (T. J.).
—, **Beasley (W. H.)** u. **Middleton (A. B.)**, Aufbereit. von Erzen 486*E.
Metals Production Co. of North America u. **Perkins (W. G.)**, Auslaugeverf. zur Metallextrakt. 2834*A.
Metals Protection Corp. u. **Humphries (C. H.)**, Vorbehandl. zu verschweißender Eisen- u. Stahlstücke 2146*A.

Metals Refining Corp. u. **Lapsley (H. G.)**, Reinigen geschm. Metalle 3277* A.
Metcalf (N. W.), s. Holmes (H. N.).
Meter (J. W. van), Erzeug. gift. Gase 476* D. — Tempern von Metallen 2834* A.
Metta (N.), Vorr. zur Trenn. u. Dest. von Teer- u. Ölemulsionen 3584* Oe.
Metz (H. A.) u. **Dubin (H. E.)**, Malzsirup 2983* A.
— u. **Hooper (C. W.)**, Analgeticum 2496* A. — Beständ., sterile Morphinlsgg. 2496* A.
— u. **Sherndal (A. E.)**, Alkalimetallsalze des 3,3'-Diamino-4,4'-dioxyarsenobenzols 231* A.
Metz (L.), s. Wöhler (L.).
Metzeler & Co., s. Akt.-Ges. Metzeler & Co.
Metzger (A.), s. Rupe (H.).
Metzger (E.), Trocknen oder Anfeuchten von Stoffen in Kanälen mittels mehrerer Luftströmm. 459* D.
Metzger (F. J.), Calciumcyanid — „gepulverte Blausäure" 3183. — s. California Cyanide Co.
Metzger (N.), s. Cohen (M.).
Metzger (R.), Färben von Kunstseide 2055.
Metzger (T.), Schmelzen von Leichtmetallen in Induktionsöfen 1286* A. — Elektroofen in der Metallindustrie 2960. — Hochleistungs-Lichtbogenofen in der Eisen- u. Stahlindustrie 3356.
Meulen (H. ter), Einfacher Erhitzungsapp. 2386. — Best. des As in organ. Verbb. 3497. — Best. des Hg als Metall in organ. u. anorgan. Verbb. 3497.
Meulen (J. H. van der), Vulkanisieren von Ölen 2254* A.
Meulen (P. A. van der), s. People of the United States; Rieman (W.).
Meulenhoff (J. S.), Digitalis u. Digitaliszubereitt. 167.
Meunier (F.), Elektrolyt. Überspann. 1769.
Meunier (G.) u. **Laroche (C. de B. de)**, Zerleg. von Torf 2761* F.
Meunier (J.), s. Desgrez (A.).
Meunier (L.), Ledererzeug. 1345.
— u. **Bonnet (A.)**, Fluorescenz des Fisetins im Woodschen Licht 554. — Fluorescenz der pflanzl. Farbstoffe 591.
— u. **Chambard (P.)**, Analysenhautpulver. 1. Mitt. Herst. der entmineralisierten u. von ionogenen Verunreinig. befreiten Hautsubst. 554.
—, **Chambard (P.)** u. **Jamet**, Analysenhautpulver 554, 2420.
— u. **Queroix (M.)**, Entw. der Chinonlsgg. 554.
— u. **Roussel (J. P. L.)**, Rolle des $MgSO_4$ bei den Schnellgerbungsmethth. 2419.
Meurer (H. L.), Stoffverfall u. Stofferhaltung 3181.
Meurice (R.), Einfache Meth. der K-Best. 447.
Mevel (Y.) u. **Dière (P.)**, Steinähnl. Anstrichmassen 248* F.
Meves, s. Krais (P.).
Mevius (W.), Direkte Beeinfluss. der Pflanzenzelle durch die [H'] des Nährsubstrates 1822.
Mewes, Arbeitsverbrauch in Luftverflüssigungsanlagen 2028.
Mewes (K. R. E.), s. „Feno" Gesellschaft für Energieverwertung.
Mewes (R.), Gasverflüssig. u. Gastrenn. 2. u. 3. Mitt. 3568.
Mewes (R. F.), s. „Feno" Gesellschaft für Energieverwertung.
Meydell (T.), s. Norsk Hydro-Elektrisk Kvaelstofaktieselskab.
Meyden (H. van der), s. Rossem (A. van).
Meyer, s. Margaillan (L.).
Meyer (A.), s. Hüttenwerke Tempelhof A. Meyer.
Meyer (B.), s. Garke (R.).
Meyer (D.), Einfl. von $MgCl_2$ u. quecksilberhalt. Beizmitteln auf den Pflanzenertrag 2044.
Meyer (D.), **Wodarz (K.)** u. **Meißner (F.)**, Wrkg. des N_2 u. P_2O_5 auf schles. Böden *1924* 1017.
Meyer (Eberhard) u. **Claasen (W.)**, Darst. von chlorfreiem, festem Camphen 234* D.
Meyer (Emil), s. Kalb (G.).
Meyer (Erich), Therapeut. Anwend. intravenöser Traubenzuckerlsgg. 1. Mitt. 1844.
Meyer (E. E. A. G.), s. Morgan & Wright.
Meyer (F.), s. Faust (E.).
Meyer (Franz), Neues Salzsäuretourill 2027.
Meyer (Fr. Wilh.), Steinansatz u. Kesselstein 2822.
Meyer (G. M.), s. Levene (P. A.).
Meyer (H.), s. Goos (F.).
— u. **Nehl (F.)**, Vorgänge der bildsamen Verform. 1030.
Meyer (Hans), Neue Derivv. der Pyridincarbonsäuren 115. — Insulinwrkg. auf den respirator. Gaswechsel des Basedowikers 2374. — s. Benary (E.).
Meyer (Herm. de), Behandeln von Torf, Braunkohle 1085* F. — Verarbeit. von Torf, Braunkohlen 2761* Schwz.
Meyer (Hugo) u. **Rominger (E.)**, Aminbldg. im Säuglingsdarm u. Rolle des Amins bei der Säuglingstoxikose 3489.
Meyer (Joh. Friedr.), s. Hartenheim (F.).
Meyer (Jos. H.) Bros. u. **Higgins (E. F.)**, Perlmutternachahmm. 542* A.
Meyer (Jules), s. Ruzicka (L.).
— u. **Gulbins (W.)**, Nitrosi-selensäure 2658.
Meyer (K. H.), Physik u. Chemie der Färbevorgänge 1040. — s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Meyer (L. F.) u. **Nassau (E.)**, Vitamingeh. der Frauenmilch 2117.
Meyer (O.), **Keller & Co.**, Haltbarmach. von safthalt. Grünfutter mittels des elektr. Stromes 1323* Schwz., 3636* Schwz.
Meyer (P. R.), Abhitzeverwert. an Glasöfen 2133.
Meyer (Rudolf), Vergleichende Lebertranunters. 2412.
Meyer (R. J.), Deutsche Nomenklatur-Kommission 2997. — s. Bodenstein (M.).
Meyer (Thea), s. Hemmelmayr d. A. (F.).
Meyer (Theod.) u. **Montgomery (J. K.)**, Elast. klebende M. 515* A.
Meyer (W.), s. Backer (H. J.).
Meyer (Walter B.), Phanodorm, neues brauchbares Schlafmittel 435.
Meyer & Stüdeli A.-G., Metallegierr. 1709* Schwz.
Meyerfeld (J.), Ammoniumoxalat, Reagens zur Unterscheid. von K u. Na-Salzen 986.

Meyerhof (O.), Einfl. des O_2 auf die alkoh. Gär. d. Hefe 702, 1428. — Abtrenn. des Milchsäure bildenden Ferments vom Muskel u. einigeseiner Eigg. 2809.
— u. **Lohmann (K.)**, Zeitl. Zusammenhang von Kontrakt. u. Milchsäurebldg. im Muskel 2119. — Vorgänge bei der Muskelermüd. 2491.
Meyerhofer (A. F.), Komplexe Fluoride 201*E. — Alkalicarbonate u. -hydrate 2035*E. — BaO_2 2827*D. — BaO_2 aus Ba-Phosphaten beliebiger Zus. 3570*D. — Metallverbb. 3620*E. — s. Haën (E. de) A.-G.
Meyers (C. H.), s. Olson (A. R.).
Meyersberg (P.), Kautschuklsgg. in nicht flüchtigen Lösungsmm. 3281*Oe. — s. Pozsonyer Dachpappen-Holzcement, Asphalt- und Isolierplatten-Fabrik; Winter (A.) & Söhne.
Mezey (E.), Geschwindigk. des Eindringens vegetabil. Gerbstoffe in die tier. Haut 1345. — Relatives Gerbvermögen der vegetabil. Gerbstoffe 1347. — Definit. u. Best. der Adstringenz der pflanzl. Gerbmittel 2421. — s. Chambard (P.).
Mezger (R.) u. **Payer (T.)**, Kohlensaure NH_4-Verbb. in Gaswerken 798.
Mezzadroli (G.), Zuckerinvertierende Bakterien u. ihre techn. Verwend. zur Herst. von Fettsäuren, Aceton, Äthyl- u. Butylalkohol u. Mannit 1428.
Michael (A.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Michael (S.), s. Falck (R.).
Michaelis (L.), Theorie der Membranpermeabilität für Elektrolyte 413. — Permeabilit. von Membranen 1780. — Bedeut. des Massenwirkungsgesetzes für die Kinetik der Saccharase 3236.
— u. **Dokan (S.)**, Elektr. Erscheinn. u. Ionendurchlässigk. von Membranen. 6. Mitt. Membranen aus Paraffin, Wachs, Mastix, Kautschuk 595.
— u. **Fujita (A.)**, Elektr. Erscheinn. u. Ionendurchlässigk. von Membranen. 4. Mitt. Potentialdifferenzen u. Permeabilit. von Kollodiummembranen 26; 7. Mitt. Permeabilit. der Kollodiummembran für mehrwert. Kationen 1379.
— u. **Kawai (S.)**, Aktivit. des Na im Blutserum 1438.
Michail (D.) u. **Vancea (P.)**, Wrkg. von Atropin u. Pilocarpin bei Injekt. in der Carotis 2811.
Michailow (A.), s. Ssadikow (W.).
Michailowsky (S.), Einfl. von Lipoidauflösern auf die Sporenbldg. bei aeroben Bakterien 1588.
Michal (J. A.), s. Cooke (G. C.).
Michaux (A.), s. Randoin (L.).
Michel (A. E.), Neue Entw. in der techn. H_2-Darst. 1607.
Michel (G.), Reinig. von Mg u. Mg-Legierr. 3277*E.
— u. **Spanner (H. J.)**, Abkühlungseffekt an Oxydkathoden 1945.
Michel (H.), Opalisierendes Gas 1693*F.
Michel (M.), Photograph. Bilder in bunten Farben auf Stoff 3644*D.
Michel (P.), s. Mouriquand (G.).
Michel-Durand, Einfl. des Lichtes auf die Tanninbldg. 2930.
Michel-Samsoen, Änder. des Ausdehnungskoeffiz. der Körper im amorphen Zustande 2873.
Michelman (J.), Pyrrol, dessen Derivv. u. Pyrokoll aus tier. Abfallstoffen 3632*A.
Michels (M.), Signiertinte 2068* Schwz.
Michelsohn, s. Benrath (A.).
Michetti (A.), Neutralisieren des Körnigwerdens oder anderer Fehler an durchsicht. oder halbdurchsicht. Stoffen 2995*E.
Michlin (D.), Perhydridase des Kuhcolostrums u. der Kuhmilch 2802.
Middleton (A. B.), s. Metals Production Ltd.
Middleton (A. H.), Schwer schmelzbare Baustoffe in der Verkokungspraxis 797.
Midgley, jr. (T.), Gefahr von Tetraäthylbleivergiftt. 279. — s. General Motors Corp.
Mie (G.), Theorie der Bremsstrahl. u. der Comptonschen Streustrahl. 832.
Mieg (W.), s. Grasselli Dyestuff Corp.
Miehr (W.), s. Knuth (H.).
Miekeley (A.), s. Bergmann (M.).
Mielke (H.), Oxydative Fermente der Leukocyten 1213.
Miescher (K.), Farbenlehre 2967.
Mießner (H.) u. **Berge (R.)**, Trypanozide Kraft des Arsenobenzolpräparates „Albert 102" 3494.
Miethe (A.), Derzeit. Stand der Erkenntnis der Goldbldg. aus Hg unter der Wrkg. elektr. Entladd. 1362. — s. Siemens & Halske A.-G.
— u. **Stammreich (H.)**, Bldg. von Au aus Hg in abreißenden Lichtbögen 2073. — Dest. von goldhalt. Hg 2430.
—, **Stammreich (H.)** u. **Krause**, Verlauf der Dest. von Amalgamen 845.
Miething (K.), s. Masing (G.).
Mijer (P.), s. Two-Tone Corp.
Mika (C.), s. Strache (H.).
Mikeska (L. A.), s. Levene (P. A.).
Mikó (J. v.) u. **Mikó (S. v.)**, Gehaltsbest. der Guarana 3261.
Mikó (S. v.), s. Mikó (J. v.).
Milburn (H. M.), Formprüf. von Asphaltmisch. 2958.
Mileff (S.), Pulver für Zahnzemente 1235*F.
Miles (G. W.), s. American Cellulose & Chemical Mfg. Co.
Milhaud, s. Cluzet (J.); Mouriquand (G.); Piéry.
Millar (J. T.), s. Williams (J. G.).
Millar (W. S.), Magnet. Eisenoxyd u. S 204* E. — Aufarbeit. sulfid. Eisenerze 1279*F.
Millberg (C.), Kieselfluorwasserstoffsäure 465* F. — H_3PO_4 1008*E.
Miller (Adolph), Metallgemische 2836*A.
Miller (Alfred), s. I. G. Farbenindustrie A.-G.
Miller (A. E.), Zeitgemäße Behandl. von Petroleumölen 2989.
Miller (C. C.), Langsame Oxydat. des P_2O_3 3390.
Miller (C. J.), s. Gibson (D. T.).
Miller (C. N.), Wasserfester Zement 2138*A.
Miller (D. H.), Aluminiumschweiß. nach zwei Meth. 2741.
Miller (E.), s. Leonard (V.).

Miller (E. B.), s. Silica Gel Corp.
Miller (E. R.), s. Salmon (W. D.).
Miller (F. R.), Wrkg. von Strychnin auf die Kleinhirnrinde 3490.
Miller (F. W.) jr., s. Hill (A. E.).
Miller (G. E.), Hexachloräthan durch Chlorier. von Äthylen 1288.
Miller (G. H.), Einfl. allgemeiner Narkose auf die Muskeltätigk. des Magen-Darmkanals. Unters. von Äther, Chloroform, Äthylen u. Stickoxydul 3082. — s. Smith (F. M.).
Miller (H. G.), Yates (W. W.), Jones (R. C.) u. **Brandt (P. M.)**, Mineralstoffwechselunterss. bei tragenden Kühen. Mineralstoffgleichgew. während der Milchperiode 2933.
Miller (L. B.), s. British Thomson-Houston Co.
Miller (P. F.), s. Aktiebolaget Separator.
Miller (R. C.), s. Maynard (L. A.); Toch Brothers.
Miller (R. N.), Bezieh. zwischen Kochbedingg., Ausbeute u. Beschaffenh. von Sulfitholzstoff 1901.
— u. **Swanson (W. H.)**, Chemie des Sulfitverf. Säurehydrolyse von Holz 271.
Miller (S. P.), s. Barrett Co.
Miller (S. W.), Gußeisenschweißung mit Bronze 1029. — Vorgänge beim C_2H_2-O_2-Schneiden von Stahl 1030. — Schweiß. von Kesseln 1278.
Miller (T. W.), Vulkanisieren von Kautschuk 513*A., 2747*A.
Miller (W. B.) u. **Perkin (A. G.)**, Reduktionsprodd. der Oxyanthrachinone. 7. Mitt. 1805.
Miller Rubber Co. u. **Warner (R. M.)**, Vulkanisieren von Kautschuk 512*A.
Millikan (R. A.), Hochfrequenzstrahlen kosm. Ursprungs 1129, 2430. — s. Bowen (I. S.).
— u. **Eyring (C. F.)**, Gesetze, die das Herausholen von Elektronen aus Metallen durch starke elektr. Felder beherrschen 2289.
Millot (J.), Sekret. der Seide bei den Spinnen 2856.
Millot (J. O. N.), s. Prideaux (E. B. R.).
Mills (A.), Christison (H.) u. **Nutting (C. L.)**, Entfern. von freiem S aus Fetten 1326*A.
Mills (C. A.), Sterilisieren von Proteinen u. anderen kolloidalen Stoffen 1849*A.
Mills (H. S.), s. Mills Novelty Co.
Mills (L. D.), s. Merill Co.
— u. **Crowe (T. B.)**, Gewinn. von HCN aus sie enthaltenden Lsgg. 2150*E.
Mills (M. W.), s. Ames (R.).
Mills (W. G.) u. **Packards & Fison (J.)**, Schwefelsäurekammer 1006*E.
Mills (W. H.) u. **Akers (A. T.)**, Dibenzylchinaldin 1579.
— u. **Bains (L.)**, Symm. Substitutionsderivv. des Trimethylendibromids u. Pentamethylendibromids 1570.
— u. **Raper (R.)**, Auflsg. einer asymm. Arsenverb. in die opt.-akt. Komponenten 1529. — Cyaninfarbstoffe. 9. Mitt. Mechanismus der Kondensat. von Chinaldinalkyljodiden bei Ggw. von Basen 1578.
— u. **Warren (E. H.)**, Konfigurat. des Ammoniumions 1571.
Mills Novelty Co. u. **Mills (H. S.)**, Harzmisch. 1301*A.
Milne (E. A.), Sahas Ionisierungsformel u. theoret. Wert des lichtelektr. Absorptionskoeffiz. 829. — Dissoziationsgleichgewicht in einem äußeren Kraftfeld 2780.
Milner (M. W.), Keram. Mischsch. 2829*Aust.
Milroy (T. H.), s. Beattie (F.).
Mimo Corp. u. **Rogers (A.)**, Sympathet. Tinte 802*A.
Mimosa A.-G. u. **Loening (E.)**, Photograph. Nachbldg. von Strichzeichnn. 1496*Schwed.
Mindener Kerament-Werke, Kalt glasierte Zementwaren 1695*D.
Mine Safety Appliances Co. u. **Mase (R. P.)**, Gasreinigungsmasse 1749*A.
Miner (C. S.), s. Quaker Oats Co.
Miner (H. R.), s. California Cyanide Co.
Minerals Separation Ltd., Konz. von Erzen durch Flotation 777*F. — Brennstoffe in Flocken- u. Brikettform 801*F. — Nasse Aufbereit. von Kohle 1079*D. — Agglomerieren von Kohle 2162*D. — s. Beasley (W. H.); Lavers (H.).
—, **Keller (C. H.)** u. **Lewis (C. P.)**, Konz. von Erzen durch Flotat. 2506*E.
— u. **Minerals Separation North American Corp.**, Konz. von Erzen mittels des Schaumschwimmverf. 2237*E.
— u. **Wood (L. A.)**, Behandl. von Brennstoffbriketten 2861*E.
Minerals Separation North American Corp., s. Minerals Separation Ltd.
—, **Broadbridge (W.)** u. **Edser (E.)**, Düngemittel 215*A.
—, **Broadbridge (W.), Edser (E.)** u. **Sellers (W. G.)**, Reinig. u. Extrakt. lösl. Stoffe 1267*A.
—, **Edser (E.)** u. **Beasley (W. H.)**, Brikettier. fein zerteilter Kohle 2162*A.
— u. **Keller (C. H.)**, Konz. von Erzen 1032*A.
— u. **Lewis (C. P.)**, Konz. von Erzen 1032*A., 1279*A.
— u. **Smith (H. H.)**, Erzkonz. 486*A.
—, **Stenning (W. W.)** u. **Beasley (W. H.)**, Behandl. fein verteilter Kohle 3583*A.
— u. **Wilkinson (E. W.)**, Konzentrieren von Erzen 218*Can.
Mines (H. M.), Leuchtmischungen 3103*E.
Minet, s. Richet fils (C.).
Mingoia (Q.), Anorgan. Magnesylderivv. 901. — Medizin. Extrakte 1243.
Mingozzi (A.), s. Rastelli (G.).
Minkowski (R.), Natürl. Breite u. Druckverbreiter. von Spektrallinien 1506.
Minnesota Mining & Manufacturing Co., Glaspapier 273*F.
— u. **Okie (F. G.)**, Klebmittel 2422*A. E.
Minnich (W.), s. Ges. für Chemische Industrie in Basel.
Minot (M. A.), Gefärbte Zemente 2829*F.
Minter (C. C.), Ätzen von Glas 1469*A.
Minton (O.), Thermodynam. Vergl. von Papiertrocknungsmethoden 3367.
Minunni (G.), Lazzarini (G.) u. **Urso (S. D')**, Synthth. von N-halt. heterocycl. Kernen. 1. Mitt. Pyrazolcarbonsäuren durch Dehydrokondensat. der Aldehydhydrazone mit Acetessigsäureestern 94.

Mira fils (F. de), s. Carvalho (L. de).
Miransky (M.), Bodenentwesung 1273*F.
Miravalles (R.) u. **Moles (E.)**, Physikal.-chem. Eigg. des HJ-Gases 2545.
Mircescu (J.), s. Angelescu (E.).
Misaki (K.), Teilweise Bromier. des Phlorrhizins. 3. Mitt. 1448.
Misch (O.), Wassergas analog zusammengesetztes reiches Gas von sehr erhöhter Heizkraft 801*F. — Erzeug. eines Gases von hohem Heizwert aus bituminösen Brennstoffen 1341*Schwz. — Erzeug. leuchtgasart. Starkgase mit Hilfe von Wassergas 2864*D.
Mislowitzer (E.), Neues Potentiometer u. neue Doppelelektrode in Becherglasform 174. — Elektrotitrat. in physiol. Fll. 3. Mitt. Neue Zuckerbest.-Meth. 2611. — s. Rona (P.).
— u. **Schaefer (W.)**, Elektrotitrat. in physiol. Fll. 2. Mitt. Best. von Fe 2611.
Misumi (K.), Einfl. derInjekt.neutraler,saurer u. alkal. Salzlsg. auf die Harnsekret. 3163. — Einfl. der $CaCl_2$- u. $MgCl_2$-Injekt. auf die Harnsekret. 3164.
Mita (J.), Wrkg. der Nichtelektrolyte aufs Herz 3412.
Mitchell (A. D.), Rk. zwischen Hydroxylamin u. $FeCl_3$ 3382.
Mitchell (C. A.), Farbenrk. des Saponins mit Nitraten 3499.
Mitchell (H. S.), Eiereiweiß gegenCasein als Eiweißanteil bei der Rattendiät 3077.
Mitchell (J. E. H.), s. Holroyd (G. W. F.).
Mitchell (T. A.) u. **Toabe (K.)**, Arsenate 2132*A.
Mitchell (T. C.), s. Caven (R. M.).
Mitrovitch (L.), Wrkg. von Pilocarpin auf die Sekret. u. die Motilität des menschl. Magens. Wrkg. des Atropins auf die Funkt. des menschl. Magens. 2812.
Mitscherlich (E. A.), Best. des Düngerbedürfnisses des Bodens nach Mitscherlich 1023.
Mitsukuri (S.), Schmelzwärmen organ. Lösungsmm. mit niedrigem F. 3453.
—, **Rokkaku (T.)** u. **Watase (T.)**, Dampfdrucke von HCl auf wss. Lsgg. 1. Mitt. 320.
Mittag (C.), s. Fried.Krupp Grusonwerk A.-G.
Mittasch (A.), Gegenwärt. Stand der Industrie des synthet. NH_3 1688. — Katalyse 2071. — s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
— u. **Kuss (E.)**, Vorsicht beim Arbeiten mit Kältebädern 2605.
Mitter (P. C.) u. **Palit (N.)**, Kondensat. von Amidinen mit Äthoxymethylenderivv. von β-Ketonsäureestern, β-Diketonen u. Cyanessigester. 2. Mitt. 118.
Miyake (K.) u. **Adachi (M.)**, Einfl. der Düngemittel auf die $[H^+]$ der Säfte der Reispflanze 3622.
Miyake (S.), s. Cohen (E.).
Miyamichi (E.), Thiazolringschluß bei acylierten Aminosäureestern 3402. — s. Karrer (P.).
Mizushima (S.), Anomale Dispers. u. Absorpt. von elektr. Wellen. 1. Mitt. 3387.
Mizutani (M.), Dissoziat. der schwachen Elektrolyte in wss.-alkohol. Lsgg. 2. Mitt. Bezich. zwischen chem. Konst. u. Alkohol empfindlichk. der Säuren u. Basen 26; 3. u. 4. Mitt. 2439.
Mlodziejowski (A.), Zustandsdiagramme der Legierr. mit Bldg. einer chem. Verb. 819.
Moburg (F. O.) u. **Hedenburg (O. F.)**, Fungicides u. insekticides Mittel 2232*A. — s. Roessler & Hasslacher Chemical Co.
Mochel (N. L.), s. Lynch (T. D.).
Mock (F. E.), Bequeme Saugpumpe 1849.
Modern (F.) u. **Pauli (W.)**, Unterss. an elektrolytfreien wasserlösl. Proteinen. 4. Mitt. Säureproteinverbb. T. 1. 124, 1587.
Möllendorff (M. v.), s. Möllendorff (W. v.).
Möllendorff (W. v.) u. **Möllendorf (M. v.)**, Theorie der Färb. fixierter Präparate. 3. Mitt. Durchtränkungs- u. Niederschlagsfärb. als Haupterscheinn. bei der histolog. Färb. 1855.
Moeller (M.), s. Siemens & Halske A.-G.
Moeller (O.), s. Jones (D. B.).
Möller-Arnold (E.), Feststt. des Kali- u. Phosphorsäurezustandes der Äcker in der Praxis 1023. — Zuckerrübendüng. auf schwach sauren Böden 3424.
Moers (K.), s. Patent-Treuhand-Ges. für elektr. Glühlampen.
Mohl (J. C.), s. Kleer Chemical Corp.
Mohler (F. L.), Relative Erzeug. negativer u. positiver Ionen durch Elektronenstöße 1504. — s. Ellett (A.).
—, **Foote (P. D.)** u. **Chenault (R. L.)**, Photoionisat. u. relative Absorptionswahrscheinlichkk. von Cs-Dampf 2292.
Mohler (H.), Einw. pyridin. Lsgg. von Benzoin u. von aromat. Aldehyden auf Kupfermetall 1404.
Mohorcic (H.), Vork. von J im Wassergas 799, 1078.
Mohr, Einw. von Ammonsalzlsgg. auf Beton 2039.
Mohr (E.), Zusammenhang zwischen der Strukt. u. den morpholog. Merkmalen des Diamanten 1386.
Mohr (H.), Ameisensäure in Essig 1314.
Mohr (O.), „OMS"-Reiniger, neues Klärverf. für die Abwässer der Industrie 1258, 2033.
Mohr (R.), Bleichen von Textilgut mittels O_2- oder O_3-Flotte 2264*D. — Von der Kochbleiche zur Kaltbleiche 2843.
Moir (J.), Farbe u. Molekulargeometrie. 4. Mitt. Erklär. der Farben von Cyaninfarbstoffen 946.
Moir (J. C.), Narkot. Wrkgg. der zwei Hyoscine (Scopolamine) 162.
Moissejew (E.), Bedeut. der Harderschen Drüse im Cholesterinstoffwechsel 715.
Moitessier (G.), s. Margaillan (L.).
Mojonnier (T.), App. 2. Mitt. App. zur Analyse der Milch u. der Milchprodd. 1898.
Mokruschin (S.), Adsorpt. von Säuren durch Filterpapier 605.
— u. **Essin (O.)**, Elektr. Adsorpt. 3522.
Molassine Co. Ltd., Davis (H. C.) u. **Whalley (H. C. S. de)**, Herst. u. Konservier. von Tierfutter 2263*E.
Moldawski (B.), Inosit aus Phytin u. einige seiner Ester 640. — Inosit im Pepsin 2714.
Moldenhauer (W.), Elektroanalyt. Best. von Cu neben Bi 3349.

Moldenhauer (W.) u. **Dörsam (H.)**, Vereinig. von P u. N_2 unter dem Einfl. elektr. Entladd. 3523.
Moldenke (R.), Erfordernisse feuerfesten Materials in der Graugußgießerei 1013.
— u. **Schumacher (W.)**, $Al_2(SO_4)_3$ 2036* A.
Moles (E.), Molekularvol. des W. in den krystallisierten Hydraten 2527. — Volumänderr. bei der Bldg. der anorgan. Verbb. 2527. — Genauigkeitsgrenze bei den physiko-chem. At.-Gew.-Beistst. 3114. — s. Miravalles (R.).
Molin (T. N. M.), Verf., um aus Zellstoff eine Fl. von hoher D. mittels einer Fl. von niedrig. D. auszutreiben 1074* D.
Molinelli (E. A.), Wrkg. von Arsenverbb. bei Mumpsinfektion 2120. — s. Houssay (B. A.).
Molisch (H.), Kalkbakterien u. andere kalkfällende Pilze 424.
Molitor (H.), Fabrikat. des Ätznatrons 1688. — Fabrikat. des Kalisalpeters 3269. — s. Kestranek (W.).
— u. **Pick (E.)**, Zentrale Regulat. des W.-Wechsels. 3. Mitt. Zentraler Angriffspunkt der Diuresehemm. durch Hypophysenextrakte 3492.
Molitoris (H.), Tödl. Bromoformvergift. u. forens. Nachw. 3560.
Moll (F.), Imprägnier. von Holz mit Metallsalzen durch Röntgenstrahlen 2760.
Moll (L.), Kinderkäse 263* Oe.
Moll (W. J. H.) u. **Burger (H. C.)**, Neues Vakuumthermoelement 314. — Thermorelais 314.
Mollaret (P.), s. Fournier (L.).
Molthan (W.), Theorie der Diffusionsluftpumpen 981.
Moltke-Huitfeldt (L. de), s. Krantz (N.).
Molybdenum Corp. of America u. **Lucas (E. A.)**, Molybdänlegierr. 2966* E.
Mom (I. C. P.), Ausflockungsvorgänge bei der Reinig. von Flußwasser 3267.
Mombaur (J.), Verf., Briketts aus Blätterkohle nach dem Pressen mit einer Schutzschicht zu überziehen 1747* D.
Mommsen (H.), Einfl. der $[H^{\cdot}]$ auf die Dialysegeschwindigk. 2446. — Einfl. der $[H^{\cdot}]$ auf die Diffusion von Farbstoffen in eine Gelatinegallerte 2549.
Monath (E.), s. Garelli (F.).
Monceaux (R.), s. Richet fils (C.).
Mond (J. W. M. du), Prüf. des Comptoneffektes 1936.
Mond (R.), Hämolysestudien. 2. Mitt. Salzwrkg. u. Saponinhämolyse 712.
Mondain-Monval (P.), Therm. Eigg. des viskosen S 1774. — Gesetz des Tangentenverhältnisses von Löslichkeitskurven 2873.
Moness (E.) u. **Giesy (P. M.)**, Einfaches Plastometer für die Kontrolle von Zahnkreme 1244. — Viscosimeter 3560.
Mong (H. yü), s. Rosenheim (A.).
Monger (C. C.), Terpentinersatz 3363* A.
Monk (G. S.), Sek. Wellenlängennormen in den Spektren von Ne u. Fe 3301.
Monlony (S. B.), s. Vanderbilt (R. T.) Co.
Monnet (C.) u. **Deforge (A.)**, Mimosa u. die französ. Gerberei 2420.
Monnot (J. F.), Elektroden für alkal. Sammler 198* F.
Monroe (C. W.), Mittel gegen Pyorrhoe 3256* A.
Montan, Inc. u. **Coolidge (J. R.)**, Holzimprägnier. 1913* A.
Montavon (P.), Einige mit Metallsalzen erzielte Farbtöne 2625.
Montby (A. J. de) u. **Montby (H. de)**, Jod aus Meeralgen 1006* F. — Papierstoff 1074* F.
Montby (H. de), s. Montby (A. J. de).
Montecatini Soc. Generale per l'Industria Mineraria ed Agricola u. **Fauser (G.)**, NH_3-Synth. 1264* E. — Wasserelektrolyse 1870* E.
Monterumici (R.), Magnesiumhydrat 3570* F.
Montgomery (J. K.), s. Meyer (Theod.).
Montgomery (W.), Alkoholgewinn. aus Melassen 3364.
Monti (E.), Einricht. zur Herst. von Fruchtsirupen mit dem natürl. Aroma der Früchte 1322* Schwz. — Nahrungsmittel 2263* A.
Montmollin (G. de), s. Ges. für Chemische Industrie in Basel.
Moog (O.) u. **Eimer (K.)**, Einfl. hyperton. Kochsalz-Chlorcalcium- u. Rohrzuckerlsgg. auf die unmerkl. Hautwasserabgabe 976.
Moog (R.), s. Desgrez (A.).
Moog (W.), Gefärbte Zeichnungen auf Leder 3376* F.
Mooney (R. A.), s. Beaumont (A. B.).
Moor (W. C.) u. **Wayne (W. P.)**, Behandl. von Packhausabwässern 3267.
Moore, s. Ogston (G. H.).
Moore (C. J.), Fl. H_2S als Laboratoriumsquelle für das Gas 1850.
Moore (E. Le Roy), Neue Meth. zum Unterricht über Atome u. Moleküle 1094.
Moore (E. S.), Entsteh. von C in den präkambr. Formatt. 2319.
Moore (F. H.), s. Hodgson (H. H.).
Moore (H. F.), Ermüdungserscheinn. an Metallen 3356.
Moore (H. R.), Vers., eine Quecksilberoberfläche durch Elektronenbombardement anzuregen 1627.
Moore (J.), s. Burmah Oil Co.
Moore (J. M.), s. Hughes (J. S.).
Moore (M. B.), Polieren von Celluloidoberflächen 2859* F.
Moore (P.), s. Young (H. C.).
Moore (R. B.), Techn. Herst. von Ra, Mesothorium u. He 3095.
Moore (R. L.), s. Spear (E. B.).
Moore (R. R.), Ermüdungsverss. an Nichteisenmetallen 2962.
Moore (W. C.), s. U. S. Industrial Alcohol Co.
Mooser (W.), s. Haco-Ges. A.-G. Bern.
Morales (R.), s. Georgia (F. R.).
Moran (R. C.), s. Nemours (E. I. du Pont de).
Moran (T.), Einw. niedriger Temp. auf das Hühnerei 3188.
Morand (M.), Gesetzmäßigkk. der positiven Emission in einer neuen Metallröhre mit erhitzter Anode 1931.
Morani (V.), Äth. Öl von Laurus nobilis L. 2980, 3506.
Morávek (V.), Permeabilit. von K u. Ca-Ionen 1378.

Morawek (E.), Wundbegasungstherapie mit SO_2 1843.
Morel (A.), s. Courmont (P.).
Morel (G.), s. Delaby (R.).
Morel (R.), s. Mestrezat (W.).
Morera (V.), s. Pico-Estrada (O.).
Morerod-Triphon (A.), Wasserfarbenmalerei 2252* F.
Moreschi (A.), Extrakt. von Br_2 aus Salinenwässern 3503.
Moresi (D.), s. Theriot (E. R.).
Morey (G. W.), s. Wyckoff (R. W. G.).
— u. **Bowen (N. L.)**, Ternäres System Na-Metasilicat, Ca-Metasilicat, SiO_2 2952.
Morgan (B. H.), Motortreibmittel 2277* E.
— u. **Natalite Motor Spirit Co. of Australia**, Motortreibmittel 3639* Aust.
Morgan (G. T.), Carter (S. R.) u. **Harrison (W. F.)**, Restaffinität u. Koordination. 24. Mitt. Bildungswärme von Dimethyldithioäthylenmetallhalogeniden 342.
—, **Corby (F. J.), Jones (E.), Taylor (C. J. A.), Kellett (R. E.)** u. **Elvins (O. C.)**, Herst. von cyclo-Telluripentadiondichloriden 1657.
— u. **Davies (G. R.)**, Antimonanaloge der Kakodylreihe 2788.
—, **Davies (G. R.)** u. **Yarsley (V. E.)**, Antimonanaloge der Kakodylreihe. 343.
— u. **Drew (H. D. K.)**, Rk. zwischen Telluriumtetrachlorid u. Arylalkyläthern. 1. Mitt. 1147.
—, **Drew (H. D. K.)** u. **Barker (T. V.)**, Aromat. Derivv. des Ge 59.
— u. **Elvins (O. C.)**, Rk. zwischen $TeCl_4$ u. Monoketonen 1659.
—, **Hickinbottom (W. J.)** u. **Barker (T. V.)**, Stereoisomere Diaryl-β,γ-diamino-n-butane 2796.
— u. **Holmes (E.)**, Höhere Methylketone. 2. Mitt. 1525. — Claisen-Rk. 2182.
— u. **Porritt (W. H.)**, Arylselenoglykolsäuren 58.
— u. **Sheasby (A. D.)**, Acenaphthenreihe. 2. Mitt. o-Aminoacenaphthen 85.
— u. **Smith (J. D. M.)**, Restaffinität u. Koordinat. 25. Mitt. Vierwert. Gruppe, welche vier Assoziationseinheiten an Metallkomplexen bildet 342. — Koordinationstheorie in ihrer Anwend. auf die Unters. von Beizenfarbstoffen 780.
— u. **Stanley (H. M.)**, Acenaphthenreihe. 3. Mitt. ω-Aminoacenaphthen u. weitere Beobachtt. über m-Aminoacenaphthen 927.
— u. **Taylor (C. J. A.)**, Keto-Enolisomerie des Äthylenbiacetylacetons 2565.
— u. **Yarsley (V. E.)**, Acenaphthenreihe. 4. Mitt. Aminoacenaphthensulfonsäuren 1170. — Dimethylstibincyanid, ein Analogon des Kakodylcyanids 2788.
Morgan (H. J.), s. Avery (O. T.).
Morgan (J. J.) u. **Meighan (M. H.)**, Formelgewichte von Tieftemperaturphenolen 277. — Prakt. Methoden zur Best. von Phenolen in Teerölen 277.
Morgan (J. W.), s. Harkins (W. D.).
Morgan (S. O.), s. Lowry (H. H.).
Morgan (T. W.), s. Continental Can Co.
Morgan (W. T. J.), Butylester der einfacheren Aminosäuren. 1. Mitt. 1963.
Morgan & Wright u. **Meyer (E. E. A. G.)**, Kautschukmassen 1304* A. — Schneiden von unvulkanisierten Kautschukmischsch. 2258* A.
Morgans (A. E.), Behandl. von PbS zwecks Herst. eines Farbstoffes 3278* Aust.
Morgen (R. A.), s. Koppers Co.
— u. **Hildebrand (J. H.)**, Freie Energie von HF 3589.
Morgenier (R.), Behandl. von Samenschalen 2263* Can. — s. Russell (G. A.).
Morgenstern (v.), Essig, Essenzessig, Essigessenz 521. — Einfl. der Industrieabwässer auf die Flußläufe 3503.
Morgulis (S.) u. **Barkus (O.)**, Glykolyse in vitro 151.
—, **Edwards (A. C.), Thomas (G.)** u. **Barkus (O.)**, Blutveränderr. während der Verdauung unter Berücksichtig. der Harnstoffbldg. 2594.
Mori (T.), s. Suzuki (U.).
Morimura (S.), Cetacea. 12. Mitt. Physikal.-chem. Eigg. des Seiwalharns 146.
Morin-Krop (H.), Herst. einer stein- oder porzellanart. Masse 1471* D.
Morinaga (T.), Katalaseaktivität u. aerobe u. anaerobe Keim. von Reis 137.
Morison (C. B.), Restzuckergeh. des Brotes 787. — Probenahme von Mehl 1897.
— u. **Reeser (M. R.)**, Kochsalz 2518.
— u. **Shaw (R. H.)**, Wo liegt der Sättigungspunkt? Einige Fütterungsergebnisse mit Brot als Nahrungsbestandteil 2932. — Ca- u. P-Geh. von Weizenmehlen des Handels 3188.
Moritz (A. R.), Zustand des Serumcalciums bei experimenteller Hypo- u. Hypercalciämie 2595. — s. Goldblatt (H.).
Moritz (R.), H_2SO_4 465* F.
Morizot (P.), Etwaige Verluste an Zucker in den Leitt. der Säfte der Raspeleien 2409. — Saturier. in Verb. mit SO_2 nach Weißberg 2409. — Bestandteile der Alkalität der gereinigten Säfte u. die natürl. Alkalität der Säfte 2409.
Morland (A. J.), Koagulen gegen Hämoptysis 428.
Moro (P.), Cellulosexanthogenat 1742* F.
Morrell (J. C.), Emulsionen 1086* A. — s. Egloff (G.); Universal Oil Products Co.
— u. **Egloff (G.)**, H_2SO_4-Absorpt. u. Jodzahlen von verschied. Petroleumprodd. u. von Crackdestillaten daraus 1490. — Koksausbeuten bei Tief- u. Hochtemperaturverkokung 1904. — Cracken von Urteer u. die dabei anfallenden Prodd. 1905.
Morrell (R. S.), s. Adam (N. K.).
Morrice (J. A.), s. Morris (E. F.).
Morrid (G.), s. Piersol.
Morris (D. C.), Filtrat. von Rüben-Rohdiffusionssaft 517.
Morris (E. F.) u. **Morrice (J. A.)**, Rostverhinder nder Anstrich 782* A., 3627* D.
Morris (L. E.), Mehltau auf Baumwollwaren. Wachsen von Schimmelpilzen auf Schlichte- u. Appreturmitteln 2625. — Wachstum von Schimmelpilzen auf angerührter Weizenstärke 2626.
Morris (R. M.), s. Bahr (P. M.).

Morrison (F. R.), Samen der „Bunya Bunya" 1. Mitt. 3554. — s. Penfold (A. R.).
Morrison (G. O.), s. Canadian Electro Products Co.
Morrison (H. A.), Waschen gebleichten Stoffes auf Vakuumtrommelwäschern 3278.
Morse (C. W.), s. Rhodes (F. H.).
Morse (E. H.), Herst. von Viscose im Laboratorium 3515.
Morse (I. H.), s. Theriot (E. R.).
Morse (W. G.), Präparat für die Transfusion von Licht 2226*A.
Morsing (P. J. G.), Thermoelektr. Element zum Messen hoher Tempp. 1257*D.
Mort (T. L.), s. Know Mill Printing Co.
Morterud (E.), Auslaugen schlamm. oder breüger Stoffe 1680*D.
Mortimer (G.), Spritzguß von Al-Legierr. 3179.
Morton (C.), Elektrometr. Best. der Hydrolyse von Kaffeincitrat 2122.
Morton (J.), s. Morton Sundour Fabrics Ltd.
Morton (R. A.), Absorptionsspektr. des Mesityloxyds 3386.
— u. **Riding (R. W.)**, Brech., Ionisationspotential u. Absorpt.-Spektra 3451.
— u. **Rogers (E.)**, Absorptionsspektr. u. Lactam-Lactim Tautomerie 1807. — Absorptionsspektr. u. Tautomerie. 2. Mitt. Mesityloxydoxalsäureäthylester, Formylphenylessigsäureäthylester u. Diacetylbernsteinsäureäthylester 3385.
— u. **Rosney (W. C. V.)**, Absorptionsspektr. u. Tautomerie. 1. Mitt. Ketoenoltautomerie. Acetessigester, Acetylaceton u. α-Benzoylcampher 3385.
— u. **Tipping (A. H.)**, Bezieh. zwischen Absorptionsspektren u. Ionisation bei der Violursäure 1508.
Morton Sundour Fabrics Ltd, Jones (J. I. M.), Wylam (B.) u. **Morton (J.)**, Alkylschwefelsäureester der Leukoverbb. von Küpenfarbstoffen der Anthrachinonreihe 2976*E.
—, **Wylam (B.)** u. **Thomas (J.)**, Farbstoffe der Anthrachinonreihe 1049*E.
Móry (B. v.), Aussichten des Schwelens in Ungarn 798.
Mosbacher (I.), s. Hill (A. E.),
Moschini (A.), Einfl. des Glucosamins auf die Insulinhypoglykämie. Möglichk. der Umwandl. von Glucosamin in Glucose im Organismus 2113. — Wrkg. von Mono- u. Disacchariden bei oraler Zufuhr auf die Insulinhypoglykämie 2113.
Moser (F. R.), s. N. V. de Bataafsche Petroleum Maatschapij.
Moser (L.) u. **Hanika (F.)**, Absorpt. von CO durch Lsgg. von CuCl 2608.
— u. **Maxymowicz (W.)**, Best. des Ni als NiO_2 987. — Best. des Bi u. seine Trenn. vom Pb u. anderen Metallen durch Hydrolyse 1862.
— u. **Ritschel (E.)**, Best. u. Trenn. seltener Metalle von anderen Metallen. 6. Mitt. Best. der Löslichk. u. Empfindlichk. analyt. verwertbarer Cs- u. Rb-Komplexverbb. 2942.
Moser (M.), Anwendungsgebiet des Zweiprobenkerbschlagversuches 1479.
Moser (W.), s. Ges. für Chemische Industrie in Basel.
Moses (D. V.) u. **Griffith (J. H.)**, Prakt. Rohr zur Best. der Entfärbungskraft von Böden 771.
Moses (F.), Salbengrundlagen 726.
Moses (F. G.), s. Barrett Co.
Mosettig (E.), s. Späth (Ernst).
Moskovits (N.), Aceton durch Vergär. 2632*Oe.
Mosonyi (J.), Magensalzsäurebldg. aus den Chloriden des Blutes 3073.
Moss (J. E.) u. **Knapp (A. W.)**, Standardisier. des ultraviol. Lichtes 176.
Moss (W. L.), s. Reeson (J. N.).
Mosser (T. J.), Best. d. Lösl. in Leder 1347.
Mosso (E.), Best. von Filicin im äther. Farnwurzelextrakt 2946.
Mossor (H. A.), s. South Penn Oil Co.
Mothes (K.), Bedeut. der Säureamide für den Stickstoffwechsel der höheren Pflanze 2482.
Motorenfabrik Deutz A.-G. u. **Macherey (H.)**, Ölreiniger mit während des Betriebes auswechselbarem Filter 1343*D.
Motschmann (E.), Gießen in der Tonwarenindustrie 2135.
Mott (C.), s. Purox Co.
Mott (R. A.), Nebenproduktkoksöfen. 9. Mitt. 542.
Motte (R. J. de), Behandl. unwesentl. Wunden 3415.
Mottram (E. N.), s. Lapworth (A.).
Motz (G.), s. Grube (G.).
Moucka (V.) u. **Rögl (C.)**, Kondensat. von Salicylsäureamid u. aliphat. Aldehyden mit verzweigter C-Kette 3156.
Moudgill (K. L.), Äther. Öle von Travancore. 6. Mitt. Öl aus Cymbopogon Caesius 515.
Mougeot (A.) u. **Aubertot (V.)**, Oxydasen u. Mineralwässer 3478.
Moulton (D. A.), Unters. von Pflastersteinen aus Jowatonen 1013.
Moulton (G.), s. Bastin (E. S.).
Mounfield (J. D.) u. **Wood (J. K.)**, Wrkg. von Hitze auf Chloralhydrat 3019.
Mouquet (A.), Anwend. der Gelatine in der Aufzucht 3099.
Moureu (C.) u. **Landrieu (P.)**, Neue calorimetr. Bombe mit Platinauskleid. 445.
—, **Lepape (A.)**, **Moureu (H.)** u. **Geslin (M.)**, Zus. der Gase einiger Thermalquellen von Madagascar u. Réunion 3313.
Moureu (H.), s. Moureu (C.).
Mouriquand (G.) u. **Leulier (A.)**, Cholesteringeh. einiger Organe von Meerschweinchen, die einer Skorbut erzeugenden Nahr. unterworfen wurden 1838. — Avitaminose C u. der Cholesteringeh. des Blutes u. der Nebennieren 2488. — Hunger u. Cholesterin im Blut u. in einigen Organen des Meerschweinchens 3076.
—, **Michel (P.)** u. **Milhaud**, Vergl. der Wrkg. des W. von Vichy mit der einer Lsg. von Bicarbonat mit entsprechendem Geh. auf das partiell ernährungsgestörte Meerschweinchen 2807.
—, **Rochaix (A.)** u. **Dosdat (L.)**, Virulente Tuberkulose u. Avitaminose C 1838.
Mousson (W.), s. Rue (J. D.).
Moy (H. S.), s. Manwaring (W. H.).

Moyat (E.), Hochfeuerfeste Formstücke 2829* D.
Moyer (P. S.), s. Aridor Co.
Mozołowski (W.) u. **Hilarowicz (H.)**, Wesen des sogenannten Serumantipepsins 2015.
— u. **Parnas (J. K.)**, Neue Form der Chinhydronelektrode 3169.
Mras (F.), Intravenöse Wismutbehandl. 163.
Mrasek (C.), Farbe der Rohzucker 253. — Akt. Kohle 1607.
Much (H.), Von Lipoiden u. ihrer biol. Bedeut. 3079.
Muchin (G.) u. **Ass (T.)**, Einw. der Salze auf die Geschwindigk. der Mutarotat. der Glucose 620.
— u. **Ginsburg (R.)**, Verwend. des elektr. Leitvermögens zur Best. der Qualität von Mehl 788.
— u. **Kriwobabko (I.)**, Chem. Kinetik in Lösungsmittelgemischen. 2. Mitt. Rk. zw. Pyridin u. Allylbromid 564.
Mudd (E. B. H.), s. Mudd (S.).
Mudd (S.), Elektroendosmose durch seröse Häute von Säugetieren. 2. Mitt. Vergl. der Umkehrpunkte von H· mit Acetat- u. Citrat-Phosphatpuffern 413.
— u. **Mudd (E. B. H.)**, Oberflächenzus. der n. u. sensibilisierten Säugetierblutkörperchen 1834.
Mudford (H. D.), Färben naturseidener Strumpfwaren, die Baumwolle enthalten 2844. — s. British Dyestuffs Corp.
Mügge (O.), Gehemmtes Krystallwachstum 2179.
Mühlen (L. v. zur), Kalisalze im südl. Uralgebiete 1387.
Mühlendahl (E. von), s. Biltz (W.).
Mühlhaus (A.), s. Lindemann (Hans).
Mühlhaus (F.), s. Lindemann (Hans).
Müller, Neue Entölungsanlage für die chem. Fabrik Böhringer Söhne 531.
Müller (A.), s. Angerer (E. v.); Tammann (G.).
Müller (Adolf), Absorpt. des Äthylens durch Ortho-, Pyro- u. Metaphosphorsäure 341.
Müller (Arno), Neuer Laboratoriums-Rührapp. 173. — Jasmon 516. — Kenntnis der Bldg. von Cumarinen aus Citronensäure u. Phenolen 670. — Destillationskolben 981. — Neue Pipette 3167.
Mueller (Berthold), Technik des Spermanachw. 1242.
Müller (Bruno), Bldg. von Elektrizit. beim Durchströmen fl. Brennstoffe durch Rohrleitt. 195. — Neuzeitl. Brandbekämpfungsmittel 752.
Müller (Carl), Registrierapp. zur direkten Aufnahme von Durchlässigkeitskurven absorbierender Substst. u. spektraler Effekte 1237. — Sehr dünne, durchsicht. Metallfolien 1877. — s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Müller (Curt), Wagen mit Wärmespeicher für Trockenkammern 1249* D.
Müller (E.), Steinkohlenteer, Teerpech u. Asphalt als Straßenbaustoffe 2039.
Müller (Erich), Einfache Meth. zur Herst. von Ultrafiltern 442. — s. Ellinghaus (J.); Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Müller (Erich) u. **Chemische Fabrik Buckau**, Herbeiführ. bezw. Überwach. von Rkk. 1252* D.
—, **Wiebols (H.)**, **Eggersglüs (H.)** u. **Uhlig (F.)**, Oxydat. des NH_3 zu Nitrit in wss. Lsg. durch O_2 bei Ggw. von metall. u. gelöstem Cu 2530.
Müller (Ernst), Einw. von Hydrazin auf Nitro- u. Chlornitroderivv. des Bzl. u. Naphthalins. 1. Mitt. 1543. — Poliermittel für Möbel u. andere Holzgegenstände 2423* Schwz.
— u. **Hoffmann (W.)**, Einw. von Hydrazin auf Nitro- u. Chlornitroderivv. des Bzl. u. Naphthalins. 3. Mitt. Einw. von Hydrazinhydrat auf 2,4,5-Trichlornitrobenzol 1545.
— u. **Weisbrod (K.)**, Einw. von Hydrazin auf Nitro- u. Chlornitroderivv. des Bzl. u. Naphthalins. 4. Mitt. Einw. von Hydrazin auf 1-Chlor-2,4-dinitronaphthalin 1546.
— u. **Zimmermann (G.)**, Einw. von Hydrazin auf Nitro- u. Chlornitroderivv. des Bzl. u. Naphthalins. 2. Mitt. Einw. von Hydrazinhydrat auf einige Nitro- u. Chlornitroverbb. 1543.
Müller (E. F.), Ursache der Nitroidkrisen nach intravenöser Injektion von Arsenikalien 3493.
— u. **Corbitt (H. B.)**, Insulin: Intracutane Anwend. 2014.
— u. **Myers (C. N.)**, Wrkg. von mit Alkalilsgg. neutralisiertem Insulin 1833. — Verh. der Leukocyten nach intravenöser Anwend. von alkalinisiertem Salvarsan 1844.
—, **Wiener (H. J.)** u. **Wiener (R. von E.)**, Mechanismus der Insulinwrkg. 426.
Müller (F.), s. Wöhler (L.).
Müller (Fr.), Schüttelmaschine 3346.
Müller (Friedr.), Fortschritte der Elektrochemie in den letzten zehn Jahren 22, 313.
Müller (Fritz), Zum Ausbessern von Luftschläuchen bestimmtes Vulkanisierverf. 1726* Schwz.
Müller (Fritz G.), Elektropyrogene Zers. des A. 1389. — Diacetylen 1389.
Müller (G.), HOCl u. Alkalihypochlorite 1517.
Müller (Gustav), Universal-Gaswasch-Luftreinigungs- u. Trockenkolonne 1489. — Rührapp. zur Ausführ. von Kalianalysen nach der Weinsäuremeth. von Przibylla 1859.
Müller (H.), s. Kornfeld (G.).
Müller (Hans), Theorie der Koagulat. polydisperser Systeme 2303. — s. Finow-Ges., Fabrik synthetischer Riechstoffe und ätherischer Öle.
Müller (Helmut), Physiol. u. chem. Studien über die Tanretsche Guanidinbase Galegin 695. — Biolog. Beziehh. von Arginin zu Agmatin 716.
Müller (J.), Porige MM. 1247*E.
Müller (Johannes), Narkot. u. tox. Wrkg. einiger Halogen-KW-stoffe 1448.
Mueller (J. H.), Chem. Studie über spezif. Bestandteile des Tuberkulins. 1. u. 2. Mitt. 1824.
Müller (L.), Fettspalt. u. helle Seifen 1067. — s. Geiger (E.).
Müller (Leo), Einfl. der Bodenrk. auf die Keim. von Wiesengräsern u. Kleepflanzen 1698.

Müller (M.), s. Wenger (P.).
Müller (Max), Besteht ein Zusammenhang zwischen der Blutvergift. der Schlachttiere u. der Fleischvergift. des Menschen? 2378.
Müller (P.), Normier. der Trockenstoffe 1056, 2151.
Müller (Pius), Behandl. von Schlafstörr. mit Phanodorm 977.
Müller (R.), s. Löwenstein (W.).
Müller (Richard), s. Fischer (Hans).
Müller (Rudolf), s. Cassella (L.) & Co.
Müller (W.), s. Wöhler (L.).
Müller (Wilh.), Verf. von Auerbach u. Bodländer zur Unterscheid. von Honig u. Kunsthonig 1319. — Wasserbest. im Honig mit dem Eintauchrefraktometer 1897.
Müller (Wolf J.), Gips-Schwefelsäure-Verf. der Farbwerke vorm. Friedrich Bayer & Co. in Leverkusen 1871. — s. Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co.
— u. **Herrmann (W.)**, Ligninbest. in Holz- u. Holzzellstoffen 3109.
Müller & Schneiberg, s. Cremon-Geigen Co.
Müller-Clemm (H.), s. Ges. für Chemische Produktion.
Müller-Cunradi (M.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Müller-Hauff (A.), Qualitative u. wirtschaftl. Bedeut. des sauren Elektrostahles 2961.
Münch (G.), s. American Lurgi Corp.
Münch (H.), s. Kuhn (R.); Steinbrinck (W.).
Münz (F.), s. Cassella (L.) & Co.
Münzer, Laufende Gasanalyse am Generator u. Hochofen 2272.
Münzner (R.) u. **Rupp (F.)**, Frage der Insulinwrkg. auf das Teercarcinom der Maus 427.
Mugdan (M.), F. Auerbach 805. — s. Konsortium für elektrochemische Industrie.
Muhlert (F.), Abscheid. von S aus H_2S-halt. von NH_3 befreiten Gasen 2065*D.
Mukerji (B. K.) u. **Dhar (N. R.)**, Mess. der Energieaufnahme bei gewiss. photochem. Rkk. mit Jod 1508. — Erschein. der Nachwrkg. in einigen photochem. Rkk. 2777.
Mukherjee (J.), s. Ghosh (I. C.).
Mukherjee (J. N.), **Bhattacharya (K. C.)**, **Ghosh (B. C.)** u. **Murti (K. K.)**, Hydrolyt. Adsorpt. mit Bezug auf die Adsorpt. von Elektrolyten u. W. 1. Mitt. Allgemeine theoret. Einführ. 1380.
— u. **Chaudhury (S. G.)**, Veränder. der Lad. von Kolloidteilchen mit der Konz. von Elektrolyten. 1. Mitt. Arsensulfidsol u. Säuren 2782.
Mulder (C. H. K.) s. Backer (H. J.).
Mulford (H. K.) Co. u. **Masucci**, Blasenziehendes Mittel aus der Rhuspflanze 2123*A.
—, **Reichel (J.)** u. **Huntoon (Fr. Mc. E.)**, Gewinn. von Antikörpern 2937*Aust. E.
Mullen (A. F.), s. Nelson (C. O.).
Mullen (D. W.), Ausbessern von Lackleder 555*A.
Muller (E.), Laboratoriumsbeleucht. mit „Virida"- u. „Rubra"-Papieren 804.
Muller (E. F.), s. Knecht (E.).
Muller (G. J.), Plast. M. 1752*A.
Muller (M. L.), Fünfzehn Jahre Pituitrin in der Geburtshilfe 2806.
Mulligan (F.), Gips 1297*E. — Farbstoffe 1297*E.
Mulligan (M. J.), Elektrolyse von Natronkalk-Glas 2298.
Mulligan (P. C.), **Swalwell (H. C.)**, **Hull (L. J.)** u. **Foster (J. M.)**, Vorbereit. von Brennstoffen für Brikettierungszwecke 546*A.
Mulliken (R. S.), Isotopeneffekt bei Bandenspektren. 4. Mitt. Spektr. von SiN 836. — Bandenemittierende Stoffe mit einem Valenzelektron 1505.
Mullin (C. E.), Acetatseide, Farbstoffe dafür u. ihre Anwend. 2407.
Munch (J. C.) Refraktometr. Best. v. Alkohol u. Estern in wss. u. Baumwollsamenöllsg. 3565.
— u. **Schwartze (E. W.)**, Narkot. u. Giftwrkg. aliphat. Alkohole auf Kaninchen 2600.
Mund (W.) u. **Bogaert (E.)**, Veränder. der Benzoldämpfe unter Einwrkg. von α-Teilchen 2431.
— u. **Koch (W.)**, Polymerisat. des Acetylens unter der Einwrkg. von α-Teilchen 831. — Chem. Einw. von α-Teilchen auf C_2H_2 3384.
Mundinger (F. G.), Bekämpf. der Birnenpsylla 2830.
Mundorf (E.), Waschen, Walken u. Färben von Geweben in Strangform 1886*D. F.
Munford (S. A.) s. Hubbard (R. S.).
Munro (C. G.) Krystallisat. v. Zucker 3437*Aust.
Munro (L. A.) u. **Johnson (F. M. G.)**, Sorpt. von Dämpfen durch Tonerde 2549.
Munro (W. C.), Einricht. einer modernen Natronzellstoffabrik 3367.
Munroe (C. E.), Zerstör. von NH_4NO_3 aus Muscle shoals durch Feuer u. Explosion 1607.
Munroe (T. B.), s. Lathrop (E. C.).
Munson (J. J.), s. Lasalle (L. J.).
Munter (F.) u. **Steinitz (H.)**, Hämoglobinurie u. Nephritis bei Neosalvarsan-Wismutkur 2813.
Munter (H.) u. **Rasch (K.)** Natur des bakteriophagen Lysins 138.
Muntijan (A. B.) u. **Handl (E.)**, Rektifizierer für den elektrolyt. Strom 2397*E.
Muraour (H.), Theorie der Antidetonantien 2271.
Murayama (Y.), Camphergruppe. 1. Mitt. 1160.
— u. **Arihara (C.)**, Unterss. in der Camphergruppe. 3. Mitt. Bldg. eines neuen Chlorcamphers aus Pinenhydrochlorid 3601.
Murch (W. O.) s. King (H.).
Murdoch (F. M.), Cu aus Erzen 2966*Aust.
Murlin (J. R.), s. Allen (R. S.); Gaebler (O. H.); Hawley (E. E.); Piper (H. A.).
Murphree (E. V.), Graph. Berechn. von Rektifizierkolonnen 1850.
Murphy (G. B.), s. Bennett (H. T.).
Murphy (H. N.), Behandeln von Brauereiwässern 3268*E.
Murphy (J. B.), s. Hawkins (J. A.).
Murphy (J. J.), Verwertung von Carbidrückständen 1005.
Murray (A.), s. Wadsworth Watch Case Co.

Murray (A. G.), s. Eaton (E. O.).
Murray (C. D.), s. Slyke (D. D. van).
Murray (G. W.), s. Rhodes (F. H.).
Murray jr. (A. H.), Physiologie der Ontogenese 430.
Murray (H. D.), Gasanalysenapp. 3172* E.
Murray (J. M.), s. Gowen (J. W.).
Murray (W. W.), s. Continental Can Co.
Murtfeld (O.), Ascherschutzmittel 1344.
Murti (K. K.), s. Mukherjee (I. N.).
Musag Gesellschaft für den Bau von Müll- und Schlacken-Verwertungsanlagen A.-G., hochhydraul. Bindemittel aus Haus- u. gewerbl. Müll 213* D
— u. **Grote (A.)**, Verwert. v. Haus- u. gewerbl. Müll 3571* F.
Muschiol (E.), Fluorabbrand einiger Emails 2142.
Mustad & Sön (O.), Margarine 269* E. — Vitamine enthaltende Margarine 2855* F.
Musté (J.), Nachahmen v. Pantherfellen 782* F.
Mutermilch (S.) u. **Compagnon (A.)**, Meinicke-Antigen u. günstige Bedingg. für den Verlauf der Trübungsrk. 1604.
Muth (F.), s. Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co.
Muttelet (C. F.), Fortschritt zur Unterscheid. von Konserven aus aufgefrischten, getrockneten Erbsen u. Konserven aus grünen Erbsen 2634. — Sieb. u. Reife eingemachter Erbsen 3366.
Myers (C. N.), Einfl. von Farben auf das Eindringen von As in das Zentralnervensystem u. die Cerebrospinalfl. 2807. — s. Mueller (E. F.); Renshaw (R. R.).
— u. **Corbitt (H. B.)**, Retent. u. Ausscheid. von Ag mit Berücksichtigung des Silbersalvarsans u. der Silbertherapie 163.
Myers (D. M.), Ersparnisse beim Verfeuern von Bagasse 2152.
Myers (J. E.), s. Hedges (E. S.).
Myers (W. M.), Vorglüh. als Hilfe beim Mahlen 2036.
Myers (L. E.) & Co. u. **Hauff (J. A.)**, Bleistifte 507* Can.
Myhrman (G.), Pituitrinhyperglykämie u. ihre Beeinfluss. durch intravenöse Ca- u. K-Injektion 3074.
Myler (S. A.), s. Wisey (S.).
Myler (W. M.), s. Dietert (H. W.).
Mynster (E. H.) s. Winter (C.).
Myrbäck (K.), Methodik der Ca- u. P-Best. in kleinen Blutmengen 990. — Hemmungskörper der Gär. 1219. — s. Euler (H. v.); Virtanen (A. I.).
Myssowsky (L.) u. **Tuwim (L.)**, Absorpt. der Höhenstrahl. im W. 2168.
Myttenaere (F. de), Arsenobenzole, Zus., Giftigk., Natur der Substitut., Wert des Index D. M. 745, 1604, 2026.

Naamlooze Vennootschap Algemeene Chemische Produktenhandel, Wiedergewinn. flüchtiger Lösungsmm. 3266* E. — Abscheid. organ. Dämpfe aus Gasen 3568* E.
N. V. Algemeene Norit Maatschappij, Regenerieren von Entfärbungsmitteln 760* Holl. — Hydrieren ungesätt. Öle, Fette u. Fettsäuren 1068* Holl. — Regenerieren von zur Reinig. von Fetten u. Ölen benutzten Gemengen von Bleicherde u. akt. Kohle 1068* Holl. — Akt. Kohle 1266* F., 1691* F. — Behandeln von Fll., Gasen u. Lsgg. 2821* E.
N. V. Algemeene Norit Maatschappij u. **Lourens (C.)**, Adsorptions- u. Entfärbungskohle 2503* Schwed.
— u. **Sauer (J. N.)**, Aktive Kohle 1691* E.
N. V. Bataafsche Petroleum Maatschappij, Handelsbenzin aus Gas- oder Kompressionsbenzin 2992* Holl.
— u. **Brey (J. H. C. de)**, Trennen der Phasen von Petroleum 3638* A.
—, **Mackenzie (H. J.)** u. **Steenbergh (A. W.)**, Gasolin aus Gasolin enthaltenden, natürl. Gasen 2763* A.
— u. **Moser (F. R.)**, Bituminöse Präparate 3296* E.
N. V. Chemische Maatschappij Vega, Hydrieren von Naphthalin 2247* D.
N. V. Handelmaatschappij Grikro, Vermeid. der Hörnerbldg. bei der Herst. von Zinkweiß 507* D.
N. V. Internationale Oxygenium Maatschappij „Novadel" u. **Kroeber (T.)**, Organ. Superoxyde in fein verteiltem Zustande 1289* A.
N. V. „Anton Jurgens Vereenigde Fabrieken", Reinig. u. Geruchlosmach. von Ölen u. Fetten 2636* Oe.
N. V. Koninklijke Stearine Kaarserfabriek „Gouda" u. **Earslev (K.)**, Staubbindemittel 753* Can.
N. V. Kunstzandsteen-Fabriek „Arnoud", Kunststeine u. Mörtel 2138* Holl.
N. V. Machinerieen en Apparaten Fabrieken, Ölgas 1084* D.
N. V. Matechu Maatschappij Tot Exploitatie van Chemische Uitfindingen, Krüger (M.), Unkel (S. R.) u. **Solmsstraat (A. van)**, Kochsalz 203* E.
N. V. de Nederlandsch Indische Industrie, Selbsttät. Regel. der Saftniveaus in den Zuckerverdampfern 2154* F.
N. V. Nederlandsche Kunstzydefabriek, Künstl Fäden, Bänder u. Filme aus Viscose 1332* D. — Erzeug. von Färbb. oder Glanz auf natürl. oder künstl. Faserstoffen 2251* F. — s. British Enka Artificial Silk Co.
N. V. Noury & Vander Landis Handelmaatschappij u. **Kroeber (T.)**, Behandl. von Mehl u. Mühlenprodd. 2520* A.
N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken, Wolframglühfäden 199* Oe. — Hf- u. Zr-Verbb. 1012* E. — Oxydkathoden 1225* Schwz. — Bearbeit. hochschmelzender Metalle 1256* E. — Überziehen von Körpern mit metall. W 256* F. — Niederschlagen von chem. Verbb. auf glühenden Körpern 1256* F. — Wolframpulver 1257* Holl. — Lösen eines Gemisches der Hf- u. Zr-Salze u. Trenn. des Hf vom Zr 1693* F. — Überführ. von Phosphaten des Hf u. Zr in andere Verbb. des Hf u. Zr 2227* F. — Trenn. von Hf u. Zr 3621* Schwz. — Überführ. eines Gemisches von Zr- u. Hf-Phosphat in ein Gemisch von Zr- u. Hf-Hydroxyd 3621* Schwz. — Überziehen von Körpern mit W 3627* Schwz.

N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken u. **Boer (J. H. de)**, Umwandl. von Phosphaten, Phosphiten, Arseniaten, Arseniten, Antimoniaten oder Antimoniten des Hf oder Zr in andere Hf- u. Zr-Verbb. 1270* D. — Umwandl. von Hf- u. Zr-Salzen 3621* Aust.
—, **Coster (D.)** u. **Hevesy (G. von)**, Trenn. von Hf u. Zr 3621* Aust.
— u. **Graff (A. de)**, Wolframdrähte 3422* Holl.
— u. **Liempt (J. A. M. van)**, Hochfeuerbeständige Stoffe 3277* Aust.
N. V. Sallandsche Vloerzeil- & Linoleumfabriek, Oxydieren von Leinöl 2637* Holl.
Nachenius (J. B.), Verbesser. der Brennbarkeit fester Brennstoffe 1080* Holl.
Nachmann (M.), s. Zetzsche (F.).
Nachmanowitsch (M.), s. Kucharenko (J.).
Nachod (H.), s. Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen.
Nachreiner (F.), s. Meigen (W.).
Nachtwey (P.), s. Arndt (F.).
Nacken (R.), s. Grohmann (R. W.).
Nadson (G.) u. **Zolkevič (A.)**, Kombinierte Wrkg. des Ra u. chem. Agenzien auf die Pflanze. Kombinierte Wrkg. des Lichtes u. der Farben auf die Pflanze 3479.
Naef (M.) & Cie., d,l-Nerolidol 1293* E. F. Schwz. — Farnesol 1294* E. F. Schwz.
Naegeli (K.), Neues Indicatorprinzip in der Acidimetrie u. Alkalimetrie. Trübungsindicatoren 2723.
Naeser (W.), s. Roth (W. A.).
Nagai (S.), s. Tanaka (Y.).
Nagaoka (H.), Umwandl. von Hg in Au 2073.
Nagasuye (S.), Assimilat. der Lävulose 3166.
Nagel, Verarbeit. von Roßkastanien in der Lufthefefabrikat. 1892. — Erhöh. der antisept. Wrkg. des Sublimats in sauren Lsgg. 2378.
Nagel (K.), s. Jura-Oelschiefer-Werke A.-G.
Nagel (V.), Gute Verträglichk. des Veramons 3083.
Nagel (W.), s. Siemens & Halske A.-G.
— u. **Grüss (J.)**, Chines. Holzöl. 1. Mitt. 2158.
Nagy (D. de), s. Pepe (L.).
Nahnsen (Dr. R.) & Co. A.-G., s. Sprengstoffwerke Dr. R. Nahnsen & Co.
Naidu (D. S.), Bestandteile der „Tintennuß" 1422.
Naish (W. A.), Verteil. von Ag zwischen Pb u. Zn 572.
Nakagawa (M.) u. **Benade (W.)**, Keimpflanzenmeth. nach Neubauer 1474.
Nakai (M.), s. Matsumiya (K.).
Nakamura (H.), s. Bertrand (G.).
Nakamura (N.), Vork. von Methylmercaptan in frischer Raphanuswurzel 3339.
Nakamura (S.) u. **Fujioka (Y.)**, Verh. einiger Linien des Funkenspektr. des C im elektr. Felde 836.
Nakanishi (S.), s. Asahina (Y.).
Nakao (H.), s. Asher (L.).
Nakashima (R.), Verdaulichk. der Desaminoproteine durch proteolyt. Fermente 3166.
Nakayama (S.), s. Asahina (Y.).
Nakazawa (F.), Resorpt. einiger Nährstoffe in den einzelnen Teilen des Verdauungskanals 3077.
Namba (M.), s. Asahi Glass Co.
Nametkin (S.), Stereochemie alicycl. Verbb. 4. Mitt. Konfigurat. alicycl. α-Glykole 2686.
— u. **Brüssowa (L.)**, Best. von ungesätt. KW-stoffen in Ggw. von gesätt. u. tricycl.; Richt. der Dehydratat. der Alkohole 2457. — Campherhomologe 2689.
— u. **Kursanow (D.)**, Dehydratat. des Benzylalkohols nach der Xanthogenatmeth. 2457.
— u. **Madajew-Ssitschew (O.)**, Nitrier. des Dekalins 2583.
— u. **Sabrodina = Zabrodin (A.)**, Das wahre α-Camphenon 2579. — Nitrier. des Tricyclens u. Mechanismus der Einw. von HNO_3 auf KW-stoffe verschied. Reihen 2689.
— u. **Sseliwanowa (A.)**, iso-Bornilangruppe 2689.
Namyslowski (S.), s. Korczynski (A.).
Nance (C. W.), Gerbverf. 2644* E.
Nanji (D. R.), s. Ling (A. R.).
Nanson (W. B.), Beizenfarbstoffe auf Baumwollgarn 3103.
Naphtali (M.), Naphthensäuren 2161.
Narayan (A. L.) u. **Rao (K. R.)**, Absorpt. von Licht durch Dämpfe von Pb, Sn, Bi, Sb u. Mg 837.
Narayanan (B. T.), s. Sudborough (J. J.).
Narbutt (J.), Versuchsanordn. für die indirekte Best. der molekularen Verdampfungswärmen 174.
Narita (S.), s. Brugsch (T.).
Naryschkin (N.), s. Godnew (T.).
Nash (A. W.), s. Bowen (A. R.).
Nash jr. (T. P.), **Harned (B. K.)** u. **Wendel (W. B.)**, Insulin u. Phlorrhizindiabetes. 2. Mitt. Mechanismus des Phlorrhizindiabetes 2593.
Nassau (E.), s. Meyer (L. F.).
Nast (H.), Seifenbleich. mit Peroxol-Kaliumpersulfat 2159.
Natalite Motor Spirit Co. of Australia Ltd., s. Morgan (B. H.).
Nath (D.), s. Yajnik (N. A.).
Nathan (E.), s. Herrmann (F.).
Nathanson (A.), s. Stuber (R.).
Nathusius (H.), Elektr. Öfen zur Wärmebehandl. von Eisen u. Stahl in Amerika 479. — Amerikan. Elektroöfen zum Schmelzen von Metallen. Der Detroit-Elektroschaukelofen 1614. — Graphitelektrode oder amorphe Kohleelektrode? 1869. — Amerikan. Elektroglühöfen u. ihre Vorteile gegenüber brennstoffbeheizten Öfen 2047.
National Aniline & Chemical Co., Inc. u. **Cunningham (O. D.)**, 2-Aminoanthrachinon 2514* A.
—, **Derick (C. G.)**, **Leaming (T. H.)** u. **Ralph (W. M.)**, Herst. von 2-Amino-1-methoxy-4-methylbenzol 2511* A.
— u. **Hillyer (H. W.)**, Herst. von Alkalisalzen aromat. Sulfosäuren 2512* A.
— u. **Penny (J. P.)**, Tetrakisazofarbstoffe 1048* A.
— u. **Ralph (W. M.)**, Herst. von 4-Nitro-1-acetylamido-naphthalin-6(7)-sulfosäure 2513* A.
— u. **Stowell (H. T.)**, Chinizaringrün 1050* A.

National Carbon Co. u. **Adamski (F. A.)**, Dichtungsmittel 1916* A.
— u. **Heise (G. W.)**, Galvan. Zelle der Kupferoxydtype 1685* A.
National Chemical Co. u. **Bradburn (J. A.)**, Vereinig. von calcinierter Soda mit W. 1010* A.
National Lime Association, Holmes (M. E.) u. **Fink (G. J.)**, Schnell abbindender Mörtel 1473* A.
National Magnesia Mfg. Co. u. **Libby (G. N.)**, Alkalicarbonat 1010* A.
National Trust Co. Ltd., Peek (R. L.) u. **Torell (T. F.)**, Aufarbeit. kupferhalt. Nickelsteine 2507* A.
Naton (J.), s. Täufel (K.).
Natori (H.), Einfl. von NaCl auf die Fluoresceinkaliumresorpt. aus der Subcutis, Bauch- und Gelenkhöhle 3488.
Natta (G.), Krystallstrukt. der Hydroxyde des Cd u. Ni 1928.
Nattan-Larrier (M.), s. Lapicque (M.).
Nau (C. A.), **Brown (E. B.)** u. **Bailey (J. R.)**, Methylencitronensäureanhydrid. Anilinderivv. der Citronen- u. Aconitsäure 877.
Naugatuck Chemical Co., Diarylguanidine 230* D. — Verhüt. der Zerstör. des Kautschuks durch Oxydat. 784* F. — Verzögerer der Zerstör. des Kautschuks 3281* F.
— u. **Cadwell (S. M.)**, Vulkanisieren von Kautschuk 513* A. — Verhüten der Zerstör. von Kautschuk oder ähnl. Stoffen 2058* A. — Vulkanisationsbeschleunig. 2517* A.
—, **Ostromysslensky (I.)** u. **Shepard (M. G.)**, Haltbarmachen von Styrol 233* A. — Homologe des Styrols durch pyrogenet. Dehydrier. aromat. KW-stoffe 495* A.
— u. **Smith (O. H.)**, Konservier. von Kautschukmilch u. Beschleunigen der Vulkanisat. 1725* A.
—, **Whittelsey (T.)** u. **Bradley (C. E.)**, Vulkanisieren von Kautschuk 1303* A.
Naujoks (H.), s. Behrens (B.).
Naumann (H.), Spektrales Weißlichtfilter 177.
Naumann (W.), s. Schaum (K.).
Naunton (W. J. S.), Reaktionsmechanismus bei der Bldg. von Triphenylguanidin u. Phenylsenföl aus Thiocarbanilid 3232.
Navarre (P. O. I.), s. Grandmont (P.).
Naves (R.), s. Durand (J. F.).
Navias (L.), Metallporosimeter zur Best. des Porenraumes hoch verglaster Ware 2039.
— u. **Davey (W. P.)**, Unterscheid. von Sillimanit durch Röntgenstrahlen-Beugungsbilder 615.
Navratil (E.) u. **Heesch (O.)**, Humorale Übertragbarkeit der Herznervenwrkg. 9. Mitt. Campher u. Vagus 1451.
Navrotzky (N.), A. aus den beim Backen von gegorenem Teig sich entwickelnden Dämpfen 1321* F.
Nawiasky (P.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Nayder (T.), Dielektr. Konstante schwacher Elektrolyte 2884.
Naylor (N. M.), **Spencer (M.)** u. **House (M.)**, Amylase aus gekeimtem Weizen u. Roggen 2208.
Neale (S. M.), Elastizit. u. Zugfestigk. von Stärke 1485. — Natur von Lsgg. von Cellulose in Cuprammoniumhydroxyd 2414. — s. Farrow (F. D.).
Neath (E.), Gas aus Kohlen oder aus Kohlen u. Öl 2274* E.
Nebert (H.), Oxyurenbehandl. mit Oxylax 3084.
Nechkovitch (M.), Physiol. Beweise gegen die Möglichk. einer chem. Neutralisat. von Narkotica durch Glucose 2813.
Necker (J. De), s. Rogoff (J. M.).
Nederlandsch-Indische Spiritus Maatschappij u. **Jacometti (T. J. A.)**, Entstauben von Wegen 1253* A.
Nederlandsche Gist- en Spiritusfabriek, Keine Peroxyde bildender A. 2242* E. Holl. — Chemisch reiner, für Narkosezwecke besonders geeigneter A. 2242* E. F. Holl. Schwz.
— u. **Nyk (D. R.)**, Keine Peroxyde bildender A. 2242* A.
Nederlandsche Technische Handel Maatschappij „Giro" u. **Otto (W.)**, Elektr. Widerstände 3350* A.
Needham (D. M.), s. Needham (J.).
Needham (G. H.), Einfache Meth. zur Demonstrat. kolloider Teilchen 2938.
Needham (J.) u. **Needham (D. M.)**, [H.] u. Oxydations-Reduktions-Potential des Zellinneren vor u. nach der Befrucht. u. Teil. Mikroinjekt. von Seetiereiern 1817, 3403.
Neese (H.), Wissenschaftl. Betracht. der elektrischen Lichtbogen-Schweiß. 2396.
Negelein (E.), Wrkg. des H_2S auf chem. Vorgänge in Zellen 1429. — Glykolyt. Wrkg. des embryonalen Gewebes 1446.
Nehl (F.), s. Meyer (H.).
Nehring (E.), s. Bürger (B.).
Neide (J.), Gesichtspunkte über Speisewasserreinig. u. Krustenbldg. 1686.
Neidig (R. E.), Modellierfäh. plast. M. 803* A.
— u. **Magnuson (H. P.)**, Alkali-Unterss. 3. Mitt. Ist Gerste gegen Alkalisalze im Idaho-Boden empfindl.? 1474. — 4. Mitt. Empfindlichk. von Hafer für Alkalisalze im Idahoboden 2041.
— u. **Snyder (R. S.)**, Mineral. Bestandteile der Sonnenblume, die als Futtermittel angebaut wird 2735.
Neil (M. E.), Verhüt. der Zerstör. von Hefezellen 1315* A.
Neill (J. M.), s. Avery (O. T.).
Neill (J. W.), s. Matsukata (G.).
Nekludow (W.), Einfl. des Ausfalls der Nierenfunkt. auf den Cholesterinstoffwechsel 716.
Nekrassow (B.), s. Schilow (N.).
Nélis (P.), Wrkg. des O_3 auf Diphtherietoxin 2807.
Nellensteyn (F. J.), s. Pataky (W. C. H.).
Neller (J. R.), Einfl. von S auf den Stickstoffgeh. von Hülsenfrüchten 2369.
Nelson (C. O.), **Mc Dermott (J. F.)**, **Lanigan (T. W.)** u. **Mullen (A. F.)**, Mittel zum Abhalten von Insekten von Vieh jegl. Art 477* A.
Nelson (D. H.), s. Greaves (J. E.).
Nelson (D. M.), Photograph. Spektr. der Triboluminescenz 3010.
Nelson (E.), s. Larson (W. P.).

Nelson (G. A.), Reinigungsmittel für Granit, Stein 3096* A.
Nelson (H. A.), Beschleunigte Verwitter. auf Lacküberzüge angewandt 2407.— s. Stutz (G. F. A.).
Nelson (M. W.) u. **Nelson (W. F.)**, Fensterkitt 3378* A.
Nelson (V. E.), s. Werkman (C. H.).
Nelson (W. F.), s. Nelson (M. W.).
Nelson (W. K.), s. Kritchevsky (W.).
Nelson (W. L.) u. **Engelder (C. J.)**, Therm. Zers. von Ameisensäure 3531.
Němec (A.), Humifizier. der abgestorbenen Decke von Waldböden 3098.
— u. **Gračanin (M.)**, Einfl. der Rk. des Bodens auf die Absorpt. von Phosphor u. Kali in Ggw. verschied. phosphathalt. Düngemittel 213. — Einfl. des Lichts auf die P_2O_5- u. Kaliabsorpt. durch die Pflanzen 3341.
Németh (L.), s. Karczag (L.).
Nemours (E. I. du Pont de) & Co. u. **Calcott (W. S.)**, Tetraalkylbleiverbb. 1713* A.
— u. **Daudt (H. W.)**, Benzoesäure 232* A.
— u. **Dinwiddie (J. G.)**, Indigoide Küpenfarbstoffe 1890* A.
—, **Engelmann (M.)** u. **Albright (A. R.)**, Nicht hygroskop. Saatgutbeizen 3355* Aust.
— u. **Hoffman (H. J.)**, Elektr. nicht erregbare Filme 2757* A.
— u. **Jacobs (C. B.)**, Legierr. 488* A.
— u. **Lewis (H. A.)**, Explosivstoff 1493* A.
— u. **Mc Dermott (F. A.)**, Glycerin durch Gär. 256* A.
— u. **Moran (R. C.)**, Explosivstoff 1493* A.
— u. **Pitman (E. C.)**, Elektr. nicht erregbare Filme 2757* A., 2859* A., 2860* A.
—, **Pitman (E. C.)** u. **Hunter (G. F.)**, Entfärben rauchloser Pulver 3640* A.
— u. **Reid (E. E.)**, Butylester der Phthalsäure 495* A. — Celluloseestermassen 1331* A.
— u. **Remlein (F. L.)**, Färben von Seide mit S-Farbstoffen 1043* A.
— u. **Schwartz (G. L.)**, Gemischte Glyceride niederer u. höherer Fettsäuren 1733* A.
— u. **Scott (W.)**, Vulkanisationsbeschleuniger 2747* A.
— u. **Weltz (E. A. H.)**, Nitromethoxybenzole 3362* A.
—, **Williams (K.)** u. **Daudt (H. W.)**, Herst. von Tetraäthylblei 226* A.
Nenitzesco (C.), Gegenwärt. Stand der Unterss. über die Konst. des Blutfarbstoffes 2800.
Nepveux (F.), s. Goiffon (R.); Labbé (M.).
Neresheimer (H.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Nernst (W.) u. **Orthmann (W.)**, Verdünnungswärme von Salzen bei sehr kleinen Konzz. 3011.
Nerreter (B.), Verwert. von Faulschlammgasen für die Gasversorg. von Städten 2989.
Nes (G. E. van), Kühl. der Hauptsude u. deren Einfl. auf das Sudschema u. auf die Ausbeut. der Melasse 517.
Nestler (A.), Wrkg. der Brennhaare unserer Urtica-Arten 2009.
Neu (L.), Ziegel 1016* F.
Neubauer (E.), Verh. u. Wrkg. von Gallensäuren im Organismus 2017. — s. Adlersberg (D.).
Neubauer (H.), Best. des Düngerbedürfnisses des Bodens durch Laboratoriumsverss. 2831.
Neubauer (K.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Neuberg (C.) u. **Behrens (M.)**, Enzymat. Abspalt. von Rohrzucker aus Salzen der Saccharosephosphorsäure 3315.
— u. **Dalmer (O.)**, Aldehydacetal des Methylglyoxals 619.
— u. **Gorr (G.)**, Mechanismus der Milchsäurebldg. bei Bakterien 701, 1824. — Überführ. des Methylglyoxals in Brenztraubensäure 1796. — Gekreuzte Dismutat. zwischen Aldehyd u. Keton 1797.
— u. **Gottschalk (A.)**, Physiol. Verh. des Acetoins. 2. Mitt. Verh. des Acetoins im Tierkörper 706.
— u. **Kobel (M.)**, Rk. der Fructose mit Alanin 621. — Vergleichende Verss. über die zellfreie Vergär. von Hexose-di-phosphorsäure, Glucose, Fructose, Saccharose, sowie Invertzucker 1826.
— u. **Oppenheimer (C.)**, Nomenklatur der Gärungsfermente u. Oxydasen 1818.
— u. **Perlmann (G.)**, Verlauf der alkohol. Zuckerspalt. in Ggw. von H_2S u. HCN 1429.
— u. **Sabetay (S.)**, Enzymat. Spalt. der Saccharosephosphorsäure in Fruchtzucker u. Glucosephosphorsäure 620.
— u. **Simon (E.)**, Verh. des p-Xylochinons zu Hefe 3609.
— u. **Wagner (J.)**, Sulfatase. 7. Mitt. Spaltbark. von Ätherschwefelsäuren der verschied. Reihen durch Sulfatase u. Mechanismus der Sulfatasewrkg. 962.
— u. **Windisch (F.)**, Vom Wesen der Essiggär. u. verwandten Erscheinn. 1667. — Essiggär. u. chem. Leistungen der Essigbakterien 3343.
Neuberg (J.), s. Snapper (I.).
Neuendorff (G.), s. Sauerwald (F.).
Neufeld (E.), s. Margosches (B. M.).
Neugebauer (W.), s. Kalle & Co. A.-G.
Neuhaus (C.), s. Endres (G.).
Neuhaus (W.) u. **Opderbeck (E.)**, Herst. poröser Körper für Bauzwecke 1696* D.
Neuhauser (A.), Kondens. Sauermilch 3190* A.
Neuhoff (B.), Verändert der Einschluß die Wrkg. des Knallquecksilbers? 2765.
Neuhoff (E.), s. Gadamer (J.).
Neukircher (H.), s. Freundlich (H.).
Neumaerker (J.), s. Stoermer (R.).
Neumann (A.), Eosinophile Granulasubst. des Blutes u. ihre Darst. 3. Mitt. Oxydatives Prinzip der eosinophilen Granula 3482.
Neumann (B.) u. **Hauck (F.)**, Konst. des Chlorkalks 2448.
— u. **Kotyga (G.)**, Antike Gläser, ihre Zus. u. Färb. 206.
— u. **Richter (H.)**, Potential des F, bestimmt durch Messung der Zersetzungsspann. geschmolzener Fluoride 596.
—, **Steuer (W.)** u. **Domke (R.)**, HCl aus Cl_2 u. W.-Dampf 3504* D.
Neumann (Fried.), Erzeug. von Krystallzucker 1311.
Neumann (H.), s. Hoffmann (G.).
Neumann (Ludwig), s. Akt.-Ges. für Anilin-Fabrikation.

Neumann (M. P.), Backfähigk. der Weizen. 8. Mitt. Sortenprüf. *1924* 1895.
Neumann (R. O.), Wird die Ausnutz. des Nahrungseiweißes durch Saccharin beeinflußt? 1896.
Neumann (Walter), s. Klopstock (H.).
Neumann (Wilhelm), s. Lockemann (G.).
Neumark (E.), Rattenbekämpf. mit Ratin 474.
Neurath (J.), Lagermetalle 1038* E. — Elektrolyt. Gewinn. von Sn aus Sn-halt. Pb-Legierr. 2835* Oe.
Neuss (O.), s. Goldschmidt (I.).
Neuwirth (F.), Elektrometr. Feststell. der Vitalität des pflanzl. Gewebes u. das Messen der Toxizit. einiger Gifte gegenüber der Rübe 1484.
Nevill (P. W.), s. Australian Minerals Recovery Co.
New Jersey Zinc Co., ZnO 1269* F.
—, Breyer (F. G.), Hall (A. E.) u. **Waltz (G. R.)**, Oxyde u. andere Verbb. flücht. Metalle 204* Schwed.
—, Breyer (F. G.), Hubbell (J. P.) u. **Kerr (D. M.)**, Rösten Zn-halt. sulfid. Erze 1035* Can.
New York Belting & Packing Co. u. **Binmore (T. V.)**, Verzier. u. Bedrucken von Kautschukgegenständen 1303* A.
Newcomb (C.), Best. von A. u. Äthylchlorid in Chloroform 2609.
Newcombe (J. A.), s. Bannister (C. O.).
Newhall (H. B.) u. **Karitzky (F. W.)**, Legier. 1708* A.
Newham (H. B.), Wiltshire (H. G.) u. **Scharff (J. W.)**, Hämoglobinbest. 3609.
Newhouse (R. C.), s. Allis-Chalmers Mfg. Co.
Newkirk (W. B.), s. Corn Products Refining Co.; International Patents Development Co.
Newlands (J. A.), Abwasserreinig. 1260* A.
Newman (F. H.), Spektr. des Na bei niedr. Spann. 311. — Spektr. des Rb bei niedr. Spann. 2432. — Spektr. von K bei niedr. Spann. 2432.
Newman (M. F.), s. Scaife (W. B.) & Sons Co.
Newman (N. E.), Feuersicheres Papier 2265* E.
Newport Co., Gubelmann (I.) u. **Tinker (J. M.)**, 1-Amin-8-oxynaphthalinsulfosäuren 3632* A.
Newton (D. L.), Dest. von KW-stoffen 2762* A.
Newton (E. B.), s. Ellis (M. M.).
Neyman (C. de), Kleine Laboratoriumsverss. 3367.
Neyret, s. Margaillan (L.).
Ni (T. G.), s. Lim (R. K. S.).
Niagara Alkali Co. u. **Mc Millan (J. R.)**, Bleichen von pflanzl. Faser 505* A. — Behandl. von Stärke 2154* A.
Nibecker (H. A.), Kali aus organ. Stoffen 759* A.
Niccoli (E.), Kalisalze aus Seewasser 1010* F.
Niccolini (P. M.), Wrkg. des Akonitins auf den Darm 3252. — s. Coronedi (G.).
Nichol (P. A.) u. **Watts (O. P.)**, Nitrateinfl. auf die Stromausbeute in Galvanisierungsfll. 217.
Nicholas (S. D.), s. Cooper (E. A.).
Nicholas (W. M.), X-Strahlenspektrometer, mit dem Wellenlängen sich direkt an einer gewöhnl. Mikrometerschraube ablesen lassen 2389.
Nichols (E. G.), s. Atchley (D. W.); Loeb (R. F.).
Nichols (L. W.), s. Hill (J. B.).
Nichols (M. L.), s. Rhodes (F. H.).
— u. Derbrigny (I. A.), Red. von N_2O 3523.
— u. Thies jr. (O. J.), Einfl. von Citraten auf die Fäll. von $BaSO_4$ 2943.
Nichols Copper Co. u. **Merriss (M. H.)**, Reines Cu aus unreinem Cu 3276* A.
Nicholson (J. W.), Allgemeine Natur der Bandenspektren 834.
Nickel (O.) u. **Markwitz (R.)**, Hochofenschlackenzement 1015* D.
Nicklin (G. N.), s. Gueterbock (P. G. J.).
Nicloux (M.), Best.-Meth. des Äthylens im Blut 2217.
— u. Roche (J.), Empfindlichk. von Methämoglobin u. von Oxyhämoglobin gegenüber der Wrkg. eines Reduktionsmittels 2109. — Rk. von Ferricyankalium auf Hämoglobin, Oxyhämoglobin, Kohlenoxydhämoglobin u. über den Sauerstoffgeh. des Methämoglobins 2474. — Sauerstoffgeh. des Methämoglobins 3058.
— u. Yovanovitch (A.), 1. Mitt. Äthylennarkose. Geh. des Narkoticums im Blut. 2. Mitt. Verteil. des Äthylens zwischen Blutkörperchen u. Plasma in vitro u. während der Narkose 2217.
Nicodemus (O.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning; I. G. Farbenindustrie A.-G.
Nicolardot (P.), Nomenklatur u. Klassifikat. opt. Gläser 2733, 3351.
Nicolau (P.), Einfl. des Härtens u. des Anlassens auf die elektromotor. thermoelektr. Kraft einiger Stähle 480.
Nicolau (S.), s. Levaditi (C.).
Nicolaus, Verh. des Schriftmetalls bei verschiedenen Tempp. u. Belastst. 1617.
Nicole (J. E.) u. **Steel (J. P.)**, Globulin- u. Kolloidgoldrk. der Cerebrospinalfl. nach Malariabehandl. der progressiven Paralyse 1226.
Nicolet (B. H.) u. **Sacks (J.)**, 3-Nitrophthalsäureanhydrid als Reagens auf Alkohole 181.
Nicoll (W. D.), s. Evans (W. L.).
Nicolle (P.), Acycl. trisubstituierte α-Glykole 2683.
Nicolson (A. M.), s. International Western Electric Co.
Niebaum (H.), Gasreiniger für Generatorgas 2864* D.
Niece (F. G.), Umwandl. schwerer KW-stoffe in leichte 3638* D. — s. International Holding Co.
Niederlausitzer-Bad Reichenhaller Chemische Werke „Nibrag" u. Potratz (H.), Herst. isoton. Lsgg. 727* A.
Niehaus (H.), s. Benrath (A.).
Niel (C. B. van) u. **Hooft (F. Visser't)**, Fehlerhafte Anwend. biolog. Agenzien in der organ. Chemie 142.
Nielsen (H.) u. **Baker (S.)**, Exotherm. Rkk. bituminöser Kohlen bei niedrig. Tempp. 2160.
— u. Laing (B.), Trockene Dest. von festem, kohlenstoffhalt. Gut in Drehtrommeln

281*F. Schwz. — Gasherst. 2275*E. — Erzeug. eines kohlenoxydhalt. Stadt- u. Haushaltgases 2864*D. — Generator- oder Wassergas 3638*D.

Nielsen (K. V.), Kautschukähnl. MM. aus schweren Ölen oder Asphaltpechen 1912*F.

Nielsen (O.), Einführ. von Zusätzen beim Polen von Cu 3626*D.

Nielsen (S. T.), Kältebeständ. Bindemittel 1473*E.

Niemczyk (E.), **Schwarze u. Kettlitz**, Verarbeit. der Gersten der Ernte *1925*. 1.—3. Mitt. 1892.

Nier (H.), Verzinnen u. Verzinken 1711*Oe.

Nierenstein (M.), Einw. des Diazo-methans auf Cellulose 2195. — Krystallisierte Digallussäure als Fällungsmittel 2220.

Niessen (E. von), Metall. Überzüge auf Metalle 1710*D.

Niethammer (A.), Gesetz vom Minimum bei Pilzkulturen 1823.

Nieuwland (J. A.), s. Canadian Electro Products Co.

Niggli (P.), Baugesetze krystalliner Materie 3312.

Nightingale (D. A.), s. Ketoid Co.

Nigogosian (C.), s. Ginsberg (A.).

Nihon Chasei Kabushiki Kwaisha, Hayashiya (S.) u. **Hayashiya (T.)**, Verwend. von Teestaub 3189*E.

Niilbem, Vetiveröl 1309.

Nijhawan (S. D.), s. Dunnicliff (H. B.).

Nikitin (N.), Einfl. der Fremdstoffe auf pyrophor. Eigg. fein gepulverter Metalle 841. — s. Tammann (G.).

Niklas (H.) u. **Hock (A.)**, Austauschacidität der Böden u. des Zusammenhanges zwischen Titrations- u. aktueller Acidität 473. — Elektrometr. Titration in ihrer Bedeut. zur Best. der Kalkbedürftigk. unserer Böden 771. — Vergleich. der Meth. zur Best. der $[H^{\cdot}]$ von Böden 771.

—, **Poschenrieder (H.)** u. **Hock (A.)**, Verbreit. des Azotobacter in den Böden Bayerns unter Berücksichtig. der Bodenrk., des Kalk- u. Phosphorsäuregeh. derselben 1876.

—, **Scharrer (K.)** u. **Strobel (A.)**, Phosphatlöslichk. u. Azotobakterwachstum 3353.

— u. **Vogel (F.)**, Sind die sogenannten sauren Düngemittel allein schuld an den ungünst. Veränderr. der Bodenrk.? 473. — Wie weit besteht die Berechtig., die Rk. u. den Kalkzustand im Boden von dessen geolog. Entstehungsweise abzuleiten? 2831.

Nikolajew (K.), s. Bach (A.).

Nikolajew (M.), Sensibilitätsveränderr. der Gefäße des isolierten Kaninchenohres bei wiederholter Einw der Nebennierenfl. u. des Adrenalins 1832. — Einfl. einiger. pathogenen Bakterien u. ihrer Toxine auf die Funkt. der isolierten Nebenniere 3079.

Nikolajew (W.), s. Ipatjew (W.).

Nikolas (G. J.), Emailähnl. Überzüge auf Metallen 3431*A.

Nikoliĉ (M.), Physiologie der Spaltöffnungsbeweg. 1. Mitt. Einfl. von Säuren auf Transpirat. u. Spaltöffnungsbeweg. 2482.

Nikoliĉ (N.), s. Křepelka (H.).

Nilges (H.), s. Elektro-Osmose A.-G.

Nilsson (K.), s. Collenberg (O.).

Nilsson (R.), s. Euler (H. v.).

Nimkar (V. K.) u. **Pyman (F. L.)**, 2-m-Xylidino-5-äthoxy-4,5-dihydrothiazol 1811.

Ninck (A.), Übersensibilisat. von Autochrom- u. gewöhnl. Platten 2767.

Ninni (C.), Anwesenh. von Lactasen u. Invertasen in Organen, Darst. bakteriell erhaltener Monosaccharide in vitro 3478.

Ninnis (F. C.), Einzelheiten aus einem Cyanidwerk 1028.

Nippe (W.), s. Kirmreuther (H.).

Nishikawa (K.), Kolloidchemie der Tone u. Kaoline 3522.

Nishina (Y.) u. **Ray (B. B.)**, Relat. Intensit. von Röntgenlinien 2073.

Nishiura (S.), Ausscheid. von Porphyrinen durch den Urin nach Einnahme von extrahiertem u. nichtextrahiertem Chlorophyll 3249.

Nissen (T.), Elektrolyse nach dem Siemens-Billiter-Verf. zur Gewinn. von Cl_2 u. NaOH aus NaCl 1684.

Nitardy (F. W.), s. Squibb (E. R.) & Sons.

Nitrogen Corp., Stahl durch Windfrischen 221*D. — NH_3-Synth. 1264*F.

— u. **Arnold (E. E.)**, Bicarbonat u. N_2 759*Can.

Nitsche, Inertol-Schutzanstrich gegen Einw. von Zuckerlös. auf Zement 764.

Nitsche (P.), Verf., um Melassen als Nährböden für die Zücht. empfindl., aromabildender Mikroorganismen geeignet zu machen 254*Oe.

Nitta (I.), Krystallstrukt. des Jodoforms 2877.

Nittinger (K.), Metall. glänzende Anstrichfarbe 507*D.

Nitzescu (I. I.), Wrkg. der intravenös injizierten Zucker auf die Milchsekret. Ursprung der Lactose 1840. — Insulin u. anorgan. P der Milch 2984.

Nitzsche (E.), Wasserdichte Stoffe für Bekleidungszwecke 513*Oe. — Wasserdichte Gewebe 514*Oe.

Nitzsche (H.), Elektr. Entstaub. in Zementwerken 2135.

Nixon (G. C.), Mittel zur Oberflächenhärt. von Stahl u. Fe 2742*A.

Njegovan (V.), Absol. Wert der Entropie realer Gase 1948.

Noack (K.), Photochem. Wrkg. des Chlorophylls u. ihre Bedeut. für die Kohlensäureassimilat. 699. — Rauchgasschäden der Vegetat. im Licht der Stoffwechselpathologie 2821.

Nobel (A.), s. Dynamit-Akt.-Ges. vorm. Alfred Nobel & Co.

Nobel (E.) u. **Priesel (R.)**, Insulinverss. an Ratten 3072.

Nobels Explosives Co., Wiedergewinn. u. Konz. von HNO_3 1007*D.

—, **Mc David (J. W.)** u. **Williams (E.)**, Wiedergewinn. von HNO_3 u. H_2SO_4 465*E.

Noddack (W.), s. Eggert (J.).

Nodon (A.), Röntgenstrahlen von großer Wellenlänge 15.

Noš (A.), s. Freudenberg (K.).

Noël (L. v.), Teerfarbstoffnachw. in Zuckercouleur 2411.

Nöjd (H. D.), s. Vesterberg (K. A.).

Noether (P.), Pharmakol. Unters. des Knoblauchs 437. — Tetania parathyreopriva u. Guanidinvergift. 2720.
Noethling (W.) u. **Tolksdorf (S.)**, Krystallstrukt. des Hf 826.
Noeux & Drocourt, s. Comp. des Mines de Vicoigne.
Nogaki, Kinetik der Esterspalt. durch Leberlipase 3066.
Noguchi (I.), Mineralstoffwechsel 158. — Novasurolwrkg. 3085.
Noguchi (T. S.), Reinigungsmittel 2423*A.
Nolan (P. J.), Charakter der Ionisat. die durch Zerstäuben von W. hervorgerufen wird 2531.
Noll (F.), Lagerbeständ. Persalze 1874*D., 3619*Schwz.
Noll (H.), Trenn. kleiner Mengen Ca von größeren Mengen Mg im W. 1457. — Meth. zur Best. von in W. gelöstem elementaren Sauerstoff bei Ggw. von HNO_2 2501.
Noller (C. R.), s. Calvery (H. O.).
— u. **Adams (R.)**, Darst. u. Verwend. von Aldehydestern, die durch Ozonisier. der Methylester verschied. ungesätt. Säuren entstehen 3461. — Synth. der Dihydrochaulmoograsäure u. Dihydrohydnocarpsäure. 2. Mitt. 3462.
Nolte (O.), System Aereboe-Wrangell 1474.
— u. **Gehring (A.)**. Wrkg. von Kaliendlaugen auf Boden u. Pflanze auf Grund von Düngungsverss. auf Wiesen 1271.
Nolte (S. O.), s. Kleer Chemical Corp.
Nolze (H.), Vorr. zum Reinigen von Gasen u. Gasgemischen durch Ausscheiden von fl. u. festen Verunreinigg. auf nassem Wege 997*D.
Nolze Gasreinigung u. Kühlerbau, Einricht. an Desintegratoren u. Desintegrator-Exhaustoren zwecks Änderung der Desintegratorarbeit 750*D.
Nomura (H.), Isomerisat. des α,γ-Diphenylallylalkohols, $C_6H_5.CH:CH.CH(OH).C_6H_5$, zu Benzylacetophenon, $C_6H_5.CH_2.CH_2.CO.C_6H_5$ 905.
Nonhebel (G.), s. Pike (S. R.).
— u. **Hartley (H.)**, Aktivitätskoeffiz. u. Überführungszahl von HCl in CH_3OH 597.
Nonnenbruch (W.), Therapeut. Verwend. der Anhydrozucker beim Diabetes 716. — Wrkg. u. Anwend. der Diuretica 1673. — Wrkg. des Anhydrozuckers beim Normalen u. Diabetiker 3557.
Norddeutsche Torf-Kokerei A.-G., Schwelverf. für Torf 1082*D. — Sprengstoffe 2765*D.
Nordheim (L.), s. Born (M.).
Nordiske Fabriker, De No. Fa. Aktieselskap, Polymerisat. ungesätt. hochmol. Fettsäuren 1068*.D.
—, **Hausamann (H.)** u. **Lund (J.)**, Polymerisieren von ungesätt. Fettsäuren 268* Schwed.
Nordiske Natrolith Aktieselskab, Basenaustauschende Stoffe 206*E.
Nordstrom (S. J.), s. Merco Nordstrom Valve Co.
Normann (W.), Konsistenzmess. von Maschinenfetten 280. — Al als Baustoff für Fettsäuredestillierblasen 1066. — W.-Best. in Ölen u. anderen Stoffen 1900. — s. Ölwerke Germania Ges.
Norris (F. W.) u. **Schryver (S. B.)**, Pektinsub. ststst. der Pflanzen. 3. Mitt. Natur von Pektinogen u. dessen Bezieh. zur Pektinsäure 416.
Norris (W. S. G. P.), Cyclo-Hexanspirocyclohexan 2687. — s. Birch (S. F.).
Norrish (R. G. W.), Photochem. Vereinig. von H_2 u. Cl_2 1367. — s. Adam (N. K.).
— u. **Jones (G. G.)**, Valenzfrage. 7. Mitt. Oberflächenpolarität u. Rk. zwischen Äthylen u. Chlor. Wrkg. der adsorbierten Wasserhaut 2525.
Norsk Aluminium Co., Fe aus seinen Erzen 1705*F.
— u. **Pedersen (H.)**, S-armes Fe 487*E.
Norsk Hydro-Elektrisk Kvaelstofaktieselskab, NH_3 465*E. — Trenn. von Kali- u. Aluminiumverbb. 469*F. — Reinig. von Wasserstoff 758*Holl. — M. zum Imprägnieren von Geweben 1073*E. — Konz. verdünnter nitroser Gase 1690*F. — Wasserlösl. Alkalisilicate 1874*F. — Harnstoff 2052*N. — Konz. verdünnter nitroser Gase 2132*E. — s. Kilburn (B. E. D.).
— u. **Axelsen (P. T.)**, Düngemittel 2505*A.
— u. **Cederberg (I. W.)**, NH_3-Synth. 2503* Can.
— u. **Halvorsen (B. F.)**, NH_3 aus Cyanid u. H_2 enthaltenden Gasen 3504*Can.
—, **Halvorsen (B. F.)** u. **Ravner (Ø.)**, Düngemittel 771*A.
—, **Halvorsen (B. F.)**, **Ravner (Ø.)** u. **Falsk (H. J.)**, Tonerde aus Tonerdenitraten 2503* Can.
—, **Mejdell (T.)** u. **Ravner (Ø.)**, Reinigen von $Al(NO_3)_3$ 3174*A.
Norske Aktieselskab for Elektrokemisk Industri, Elektrotherm. Verf. 197*F. — Elektr. Schmelzofen 1038*D. — Elektrodenmasse für selbstbrennende Elektroden 1255*Schwz. — Kondensier. von Zn-Dampf 3276*D.
— u. **Ravner (Ø.)**, Verdichten von Zn-Dämpfen 2506*A.
Norske Molybdenprodukter A/S, Molybdänverbb. 2743*D.
North (C. E.), Gewinn. von Öl aus Milch 530*D.
North A.-G., Silicasteine 1016*D.
Northrop (J. H.), s. Clark (H.).
Northrup (E. F.), Induktionserwärm. 2621.
Norton (A. J.), s. Christiansen (W. G.).
Norton (F. H.), Laboratoriumsofen für hohe Tempp. 1849. — Wärmedehn. feuerfester Stoffe 2956.
Norton (J. F.) u. **Seymour (M.)**, Kulturmedien zur Schätz. des Bakteriengeh. der Milch 2519.
Norton (J. T.), Röntgenstrahlenunters. von Disthen u. Andalusit 615. — Vorr. zur Schnellherst. von Lauephotos 2389.
Norton Co., Johanson (P.) u. **Tilton (C. B.)**, Gebundene Silicate enthaltende Schleifkörper 766*A.
Norwalk Tire and Rubber Co. u. **Russel (W. F.)**, Vulkanisieren von Kautschuk 3435* Can.
Nosek (F.), Spodium-Carboraffin-Norit 1311.

Nothmann (M.), Verteil. des Insulins im Organismus des normalen u. pankreasdiabet. Hundes 150. — Salabrose, ein neues Ersatzkohlenhydrat 430. — Insulinart. Substst. 3481.
Nothnagel (M.), s. Griebel (C.).
Notz (E.), Erwärmen von Milch in Käsekesseln 1323* Schwz.
Nouvelle (A. L.), Wasserzers. 2826* F.
Noüy (P. L. du), Vorr. zur Schnellbest. der Oberflächenspann. an der Grenzfläche zweier Fll. 33. — Neue auf dem Oberflächengleichgewicht kolloider Lsgg. beruhende Methode zur Best. gewisser Moleküldimensionen u. der Zahl N 173. — Oberflächenspann. von Serum. Physikal. chem. Änderr. im Serum als Folge der Immunisier. 1835.
Novello (N. J.) u. **Sherwin (C. P.)**, Verh. einiger heterocycl. Verbb. im Stoffwechsel 2489.
Novocretes Ltd., Case (G. O.) u. **Garrow (J. R.)**, Plast. MM. aus mineralisierten Fasern u. Zement 2229* E.
Novotny (E. E.), s. Stokes (J. S.).
Novy jr. (F. G.), Bakterienatmung. 4. Mitt. Aerobes Wachstum von Anaerobien; Kartoffelatmung 3479.
Nowack (E.), Kohlenvork. Albaniens 3017.
Nowak (A.), Färbebäder als disperse Systeme 502. — Kolloidchemie u. Färberei 1295.
Nowotnówna (A.), s. Marchlewski (L.).
Nowotny (R.), Holzimprägnier. nach dem Cobraverff. 3194.
Noyes (H. M.), s. Falk (K. G.).
Noyes (W. A.), Ionisat. des Trimethyläthoxyammoniumhydroxyds, Trimethylaminoxyds u. ihrer Derivv. 1637.
Noyons (A. K.), s. Cappellen (L.); Sierens (A.).
Noziczka (F.), s. John (H.).
Nugent (R. L.), s. Estill (H. W.).
Nulomoline Co. u. **Schneller (M. A.)**, Fondants 529* A.
Nunan sr. (H. J.), Poliermittel 803* A.
Nunno (R. De), Einfl. des Na_2SO_4 auf die Gallensekret. 3404.
Nutting (C. L.), s. Mills (A.).
Nutting (P. G.), Chem. Probleme bei der Austreib. von Petroleum aus Ölsand durch W. 1909.
Nuys (C. C. van), s. Air Reduction Co.
Nydam (B. J. A.), Seifen aus minderwertigen Abfallprodd. der Öl- u. Fettindustrie 792* Holl.
Nyegard & Co. A/S., Haltbares Acetylsalicylsäurepräparat 2052* N.
Nyhoff (G. P.), s. Urk (A. T. van).
Nyhoff (G. P.) u. **Keesom (W. H.)**, Isothermen zweiatom. Gase u. ihre binären Gemische. 33. Mitt. Isothermen von O_2 bei Tempp. von -40^0 bis $-152{,}5^0$ u. Drucken von *3—9* At. 1778.
Nyk (D. R.), s. Nederlandsche Gist- en Spiritusfabriek.
Nyman (A.), s. Dubilier Condenser Co.
Nyrop (J. E.), Emulgieren u. Zerstäuben 191* E.
Nyrop Dehydrator Ltd., Verdampfen von Fll. u. Trocknen solcher Fll., die einen Rückstand hinterlassen 751* Schwz.
Nyssens (P.), Eignet sich Phenolphthalein als Indicator bei der Best. der H_3PO_4 durch Titrat. des Ammoniumphosphormolybdats? 984.

Oakland Chemical Co. u. **Mc Graw (G.)**, Kosmet. Mittel 3614* A.
Oakley (H. B.), s. Joseph (A. F.).
Obank (L. S.), s. Dufton (W. J. S.).
Obank (T.), s. Dufton (W. J. S.).
Obank (W. J.), s. Dufton (W. J. S.).
Oberfell (C. R.), Analyse u. genaue Angaben für verschiedene Materialien 287.
Oberfell (G. G.), Kontrollier. der Arbeit von Lösungsmittelwiedergewinnungsanlagen 3618* A. — s. Chestnut and Smith Corp.
Oberhauser (F.), s. Manchot (W.).
Oberhoffer (P.), s. Esser (H.); Scherer (R.).
Oberle (A.) u. **Scofield (T. E.)**, V aus Petroleum-KW-stoffen 3638* A.
Oberlin (H.), s. Pfeiffer (P.).
Oberlin (M.), Nitrier. des Kreosols, Acetylkreosols u. Homoveratrols 1971.
Obermiller (J.), Bedeut. einer bestimmten Regulier. der Luftfeuchtigk. in den textiltechn. Betrieben 2060. — Farbaufhellender Einfl. von Sulfoxylgruppen bestimmter Stellung bei Azofarbstoffen 2515.
— u. **Goertz (M.)**, Abhängigk. des Feuchtigkeitsgeh. der Textilfasern von der herrschenden Luftfeuchtigk. 2060. — Reißfestigk. von Textilfasern in trocknem u. nassem Zustande 2858.
Oberschlesische Kokswerke & Chemische Fabriken A.-G. u. **Rußig (F.)**, Reinig. von Rohbenzol 2863* D.
—, **Rußig (F.)** u. **Supan (A.)**, Veredel. von Crackdestillaten 1086* D.
— u. **Supan (A.)**, KW-stoffe oder niedere Phenole aus Urteerphenolen 2863* D.
Obersohn (A.), s. Akt.-Ges. für chemische Produkte vorm. H. Scheidemandel.
—, **Wachtel (W.)**, **Sakom (D.)** u. **Askenasy (P.)**, Kolloide Stoffe in Kugel- oder Kornform 995* A.
O'Brien (B.), Opt. Konstanten des Hg 2296.
Obrutschew (W.), Lagerstätten von Erdöl u. Asphalt in der Dsungarei 3017.
Obst (W.), Fetthärt. aus dem Jahre *1877* 1066. — Chemie der Fette u. Öle 1486. — Fl. Seifen 2636.
O'Callaghan (J. P.), Wasserhärt. für Abhitzekessel nach dem „Permutit"-Basenaustauschverf. 2033.
Occleshaw (V. J.), Gleichgewicht in den Systemen $Al_2(SO_4)_3$-$CuSO_4$-W. u. $Al_2(SO_4)_3$-$FeSO_4$-W. bei *25°* 1955.
Ochi (S.), Chlor in Japan 3269. — Verwend. von Cl beim Raffinieren von Zucker 3436.
Ochiai (E.), s. Kondo (H.).
O'Connell (M. T.), s. Bogue (R. H.).
O'Connor (M.), s. Lennox (W. G.).
Odake (S.), Vork. einer S-halt. Aminosäure im alkoh. Extrakt der Hefe 142.
Odén (S.), Fällungen. 3. Mitt. 847. — Torf u. Torfprobleme in Schweden 1489.
Oderberger Chemische Werke A.-G. u. **Chwala (A.)**, Als Pflanzenschutzmittel dienende kolloidale As-Verbb. 2832* A. F.

Odermatt (H.), s. Gigon (A.).
O'Donnell (F. G.), s. Hunt (N. R.).
O'Donnell (J. F.), Brennstoffbriketts 280* Can., 1080* A.
O'Donovan (C.), **Davies (T.)** u. **Reece (D.)**, Schmiermittel 2277* E.
O'Dwyer (M. H.), Vork. von Pektinsubstst. in Buchenholz 416.
Oechslin (C.), s. Etablissements Poulenc **Frères**.
Oehlkers (F.), Entw. u. prakt. Bedeut. der Hefeforschung 1219.
Oehme (H.), s. Chemische Fabrik Kalk Ges.
Oehring (W.), s. Kaufmann (H. P.).
Oehrn (H.), s. Akt.-Ges. für Anilin-Fabrikation.
Ölander (A.), s. Euler (H. v.).
Ölwerke Germania G. m. b. H. u. **Normann (W.)**, Umester. von Fettsäureestern 267* D.
Oelwerke Noury & van der Lande Ges. u. **Kroeber (T.)**, Behandl. von Mehl u. Mehlprodd. 2520* E.
Oelwerke Stern-Sonneborn A.-G. u. **Eichwald (E.)**, Reinig. von Mineralölen, Mineralprodd. u. Teerölen 2066* Holl.
Oelze (F. W.), Physikal.-chem. u. klin. Unters. über Targesin u. and. Ag-Präparate 436. — „Albert *102*" 2120.
Öman (E.), Dest. nicht mischbarer Stoffe 1774. — Theorie der Harzleim. 2753.
— u. **Gunnelius (A.)**, Berechn. der Punkte in der A.-W.-Destillationskurve 1774.
Oertel u. Kieferle (F.), Ernährungsvers. mit Silomilch 3076.
Oesper (R. E.) u. **Ballard (M. P.)**, Hydroxylaminsalze organ. Säuren 370.
— u. **Broker (W.)**, Neue Oxyurethane u. chromoisomere Ag-Salze ihrer Acylderivv. 3. Mitt. 880.
—, **Broker (W.)** u. **Cook (W. A.)**, Neue Chlorcarbonate von aromat. u. zweiwert. Alkoholen 926.
Oesterle (O. A.) u. **Wander (G.)**, „Hesperidin" einiger Pflanzen 417. — „Diosmin" 2110.
Oesterlin (H.), s. Knoop (F.).
Oesterreichisch-Amerikanische Magnesitges., s. Austro-American Magnesite Co.
Oesterreichische Bamag-Büttner-Werke A.-G. u. **Jahn (R.)**, Verhütt. von Sb-, As- u. Hg-Erzen 2835* Oe.
Oexmann (H.), Feuerfeste MM. 470* E. — Verdicht. keram. MM. durch Pressen 766* D.
Öxner, s. Richet (C.).
Ofner (A.), s. Gränacher (C.).
Ofner (R.), Polarisationsergebnisse von Melassen der letzten Kampagne bei Klär. mittels alkal. Bleinitrats u. Bleiessigs 519. — Best. des Invertzuckers neben Saccharose 2. Mitt. 1063. — Anwend. des Soldainischen Reagens 1728.
Ogata (N.), Beeinfluss. biol.-chem. Eigg. der Bakterien durch Bakteriophagen 1589. — Adsorpt. des Bakteriophagen durch abgetötete lysinsensible u. lysinresistente Bakterien 1589.
Ogawa (I.), Adsorptionsvermögen u. elektr. Verh. verschied. Kohlenpräparate 329.
Ogawa (S.), Funkt. der Epithelkörperchen. 1. Mitt. Epithelkörperchen u. Schilddrüsen in ihren Beziehh. auf Frakturheil. u. Knochenkalk 1447. — Einfl. des Hungers auf die Adrenalinsekret. u. den Adrenalingeh. der Nebenniere 2593.
Ogden (S. A.), Cellulosederivv. 796* F. — Bleichen tier. Fasern 1073* E. — Trenn. der Wolle oder anderer tier. Fasern aus Gemischen mit Seide, Baumwolle 1329* F.
Ogden (W. H.), s. Creighton (H. J. M.).
Ogg (W. A.), Schmelzen von Erzen flücht. Metalle 2835* A.
Ogilvy (D. J.), Ruß 243* A.
Ogston (G. H.) u. **Moore**, Äth. Öle aus Sizilien u. Calabrien der Saison *1925—1926* 3507.
O'Harra (B. M.), Oxydat. des Zinkdampfes durch CO_2 3014.
Ohashi (S.), Wolfram-Einkorndraht u. eine Theorie der Rekrystallisat. 1701.
Ohashi (T.), Einfl. des Benzoeharzes auf die serolog. Reaktionsfähigk. von Lipoiden, Serodiagnostik der Syphilis 429.
Ohio Brass Co. u. **Austin (A. O.)**, Keram. Erzeugnisse 2617* A.
— u. **Marshall (L. H.)**, Metallurg. Verf. 3572* A.
Ohkuni (J.), s. Okashima (K.).
Ohle (H.) u. **Berend (G.)**, Acetonverbb. der Zucker u. ihre Derivv. 4. Mitt. Konst. der Diacetongalaktose 2187; 5. Mitt. Konst. der Diacetonmannose 2188.
— u. **Dickhäuser (E.)**, Acetonverbb. der Zucker u. ihre Derivv. 6. Mitt. Acylderivv. der Monoacetonglucose 2188.
—, **Koller (I.)** u. **Berend (G.)**, Acetonverbb. der Zucker u. ihre Derivv. 3. Mitt. Konst. der β-Diacetonfructose 2186.
Ohlsen (J. U. A.), Bindemittel 1015* E.
Ohno (R.), Verdauungskraft des Pankreassaftes 3487.
Ohri (D. D.), s. Bhatnagar (S. S.).
Oikawa (S.), Cetacea. 19. Mitt. Zus. von Sehne u. Sklera. Darst. von d-Aminobuttersäure aus Sklera 148; 22. Mitt. Gelenkknorpel des Wals 149.
Okagawa (M.), Rhodanwrkgg. am Muskel u. gegenseitige Verstärk. von Kontrakturstubstst. 2719. — Verh. der Milchsäure bei der künstl. Druckströ. von Froschmuskeln 2719.
Okahara (Y.), Cetacea. 15. Mitt. Zus. des Finwalblutes 147.
Okamuro (M.), Reinigungs- u. Poliermittel 1350* A.
O'Kane (W. C.), s. Young (H. C.).
Okashima (K.) u. **Ohkuni (J.)**, Mechanismus der Insulinwrkg. Elektrokardiograph. u. biochem. Studie 3073.
Okazaki (K.), Cetacea. 13. Mitt. Inhalt der an den Samenwegen vorkommenden Cysten Flüssigkeitsansamm. im Uterus 147.
Okie (F. G.), s. Minnesota Mining & Mfg. Co.
Okrassa, Ausnutz. vulkan. Dämpfe in Larderello 2269.
Okuda (Y.), Best. des Cysteins 1462. — Best. von Cystin in Proteinen 1462.
Okunew (N.), Parenterale Resorpt. 3. Mitt. Beeinfluss. der intraperitonealen Resorpt. von Trypanblau 161; 4. Mitt. Beeinfluss.

der intraperitonealen Resorpt. von Trypanblau durch adsorptionsfäh. Substst. 2811.
Olbrich (W.), s. Ruff (O.).
Oldenberg (O.), Fluorescenzstrahl. des N_2 1115.
Oldham (J. W. H.), Umwandll. der Zuckersalpetersäureester 2671. — s. Irvine (J. C.).
Oldright (G. L.), Entw. in der Konz. von Kupfergestein 1275.
Olin (H. L.), Hydrolyse von Schwefelmonochlorid 2077.
Oliva (S. H.), Zusammenstellung von Analysenmethh. zur Best. des Gehaltes von Handels-Natriumhydrosulfit 1456.
Oliver (J.) u. Smith (P.), Kinetik der Agglutinier. von Suspenss. von roten Blutkörperchen 2306.
Olivier (J.), s. Loeper (M.).
Olivier (S. C. J.), Einführ. von zwei Atomen Br in Acet-m-toluidid 2457.
— u. **Berger (G.)**, Wird die Verseif. der Ester starker Säuren durch das H' beschleunigt? 44.
Ollard (A. E.), Korrosionswiderstand von verchromtem Eisen 485. — Haft. des niedergeschlagenen Ni auf dem Grundmetall 1278. — Allgemeine Übersicht der Verchrom. 2404.
Ollard (E. F.), s. Bradley (A. J.).
Olney (L. A.), Färben von Acetatseide oder Rayons 3186.
Olsen (C.), Wachstum von dänischen landwirtschaftl. Kulturpflanzen in Böden von verschied. [H'] 137.
Olsen (F.), s. Hale (G. C.).
Olshausen (v.), Vorführ. neuer App. nach Prof. Pohl 171.
Olson (A. R.) u. Meyers (C. H.), Polymerisat. u. Hydrier. von C_2H_4 mittels angeregter Hg-Atome 2435.
Olson (G. A.) u. John (J. L. S.), Nährwert von Weizen: 1. Mitt. Wrkg. verschied. Na-Mengen im Weizenfutter 1440.
Olsson (H.), Abhängigk. der alkal. Hydrolysegeschwindigk. von der Konst. des A. 3. Mitt. Temp.-Abhängigk. der Hydrolysegeschwindigk. 1131. — s. Smith, Lennart.
Oman (E.), Chem. Reaktionsvermögen von Zellstoff u. Bedeut. dieser Eig. für die Leim. von Papier 1736.
O'Neill (F. I.), s. Manwaring (W. H.).
O'Neill (G. J.), s. Schellhaus jr. (J. P.).
Ong (E. R. de), Kaliumxanthogenate als Bodenräucherungsmittel 2504. — s. Gray (G. P.).
Ongkiehong (B. L.), s. Jorissen (W. P.).
Onnertz (P.), s. Akt.-Ges. für Anilin-Fabrikation.
Onnes (H. Kamerlingh), s. Kamerlingh Onnes (H.).
Ono (K.), Campheröle. 3. u. 4. Mitt. 1401.
Onohara (K.), Einfl. der Insulinbehandl. auf den Fettgeh. des Körpers bei avitaminösen Ratten u. verschiedenen Ernährungsbedingg. 1223. — Einfl. des Insulins auf den Blutfettgeh. bei der Avitaminose des Hundes 1223. — Einfl. des Mineralstoffgeh. der Nahr. auf den Fettgeh. des Körpers 1226.
Onorato (E.), Epsomit aus dem tieferen Nordwest-Bergwerk von Idria 615.
Oon (K. H.), s. Glancey (W. E.).
Oparina (M.), Kondensationsprodd. aus i-Valeraldehyd u. NH_3 in Ggw. von Al_2O_3 3336.
Oparina (O.), s. Tschitschibabin (A.).
Opderbeck (E.), s. Neuhaus (W.).
Opfermann (E.), s. Köln-Rottweil A.-G.
Ophüls (P.), Stand der augenblickl. Blenderöst. 3426.
Oppé (D.), Prüf. der Kunstseide auf Färbbark. 537.
— u. **Götze (K.)**, Längen-Änderungen von Kunstseide u. Seide an feuchter Luft 1071.
Oppen (E.), Isolier. elektr. Gasreiniger 1247* D.
Oppenheim (R.), s. Soc. Anon. Le Carbone.
Oppenheimer (A.), s. Hirsch (S.).
Oppenheimer (C.), Heut. Stand der Eiweißforsch. 1817. — s. Neuberg (C.).
Oppenheimer (M.), Gelatinier. u. Eisblumenbldg. von Holzöl 2627.
Orange & Fils, Schmiermittel 3639* Schwz.
Orbach (E.), Verwendbark. der Desitin-Salbe bei chirurg. Erkrankk. 1230.
Orby (V. W. d'), Ungebleichtes Papier 3369* Aust. — Halbstoff für die Herst. von Cellulose 3370* Aust.
Orcel (J.), Chlorit der Marundite von Transvaal 865. — Neue Mineralien 866.
Ore Roasting Development Co. u. Fogh (C. S.), Öle aus Ölschiefern u. Ölsanden 1752* A.
Orechow (A.) u. Tiffeneau (M.), Hydrobenzoinumlager. 2. Mitt. Symm. Anisylphenylglykol (p-Methoxydrobenzoin) 1165. — Umlager. trisubstituierter Aldehyde in disubstituierte Ketone 1984.
Orion Rezkoho-Es Rézgalicgyár Részvenytársasag u. Hocking (H.), Mennige 1297* A.
Orkla Grube-Aktiebolag u. Pedersen (H.), Behandl. von Kupfereisenlegierr. 2507* A.
Orla-Jensen (A. D.), s. Orla-Jensen (S.).
Orla-Jensen (S.), Orla-Jensen (A.-D.) u. Spur (B.), Geruchsbakterien der Butter 3511.
Orlandi (G. B.), s. Alzona (F.).
Orlovsky (W.), Baustoffe 1016* Can.
Orlow (E.), Chromiake im allgemeinen u. über die Verbb. der CrA_2-Gruppe 606.
Orlow (J.), s. Ipatjew (W.).
Orlowski (T.), s. Galecki (A.).
Ormandy (W. R.) u. Peake (A. M.), Behandl. von Silicaten 1691* E.
Orme (F.), Britanniametall u. Hartzinn 1617.
Ormerod (E.), s. Bamberger (E.).
Ormont (B.), Jodometr. Best. der Arsensäure 2607.
Orndorff (W. R.) u. Cornwell (R. T. K.), Thymolsulfonaphthalein, das Zwischenprod., 4-Hydroxy-3'-i-propyl-6'-methylbenzoylbenzol-2-sulfosäure u. Derivv. 3469.
—, **Gibbs (R. C.) u. Mc Nulty (S. A.)**, Absorptionsspektren des Benzaurins 919.
— u. **Parson (T.)**, o-Oxybenzoyl-o-tetrachlorbenzoesäure, i-Phenoltetrachlorphthalein u. Derivv. derselben 2579.
Ornstein (L.), Cholesterinämie bei Geisteskranken 2212. — s. Parhon (C. I.).
Ornstein (L. S.), Intensität vielfacher Spektrallinien 15. — Bornsche Dipoltheorie der anisotropen Fll. 1921.

Ornstein (Q.), s. Keysser (F.).
Orosz (L.), s. Geiger (E.).
Orqualin-Gesellschaft, Prodd. aus Speckstein 1271* D.
Orr (J. B.), s. Elliot (W.).
—, **Magee (H. E.)** u. **Henderson (J. Mc A.)**, Effekt des ultravioletten Lichts auf den Mineralstoffwechsel des milchgebenden Tieres 159.
Orrok (M.), Dampf 1514.
Orser (E. H.), Kirkeland-See: Ontarios zweites Goldgebiet 2562.
Orsós (E. J.), Herstellungsmeth. von Autovaccinen 723.
Orthmann (A. C.), Säuregeh. von chromgarem Leder 3203. — Maschine zur Bereit. von Lederproben für Analysenzwecke 3375.
Orthmann (W.), Stoßdämpf. der Quecksilberresonanzlinie 1938. — s. Nernst (W.).
— u. **Pringsheim (P.)**, Auslösch. der Hg-Resonanzstrahl. in Hg-Dampf von hohem Druck 2771.
Ortner (F.), Selbsttätige Waschmittel u. Herst. haltbarer Seifenpulver mit O entwickelnden Zusätzen 3291.
Ortner (G.), s. Stetter (G.).
Osaka (Y.), Löslichk. des $CaCO_3$ in W. im Gleichgewicht mit einer CO_2 enthaltenden Gasphase 568. — Normalitt. von Vergleichslsgg. 732.
— u. **Ando (K.)**, Gleichgewicht im System: $HgCl_2$, NH_4Cl, KCl u. W. bei *25°* 576. — Verbb. zwischen Benzoesäure u. Harnstoff 633. — Kaliumbioxalat u. die Einstell. von Alkalinormallsgg. 732.
— u. **Inouye (R.)**, System W. u. Nitrate u. Sulfate von Ammonium u. K bei *25°* 1923.
Osann (B.), Eisenhüttenwesen u. Eisenhüttenhochschulwesen 1477. — Feststell. der günstigst. Zus. des Generatorgases durch Ander. der Schütthöhe u. der Wasserdampfmenge 543. — Grundlagen zur Berechn. des Gießereischachtofens 1618. — Gießereiflammöfen 2959.
Osborne (W. M.), s. Gregor (W. D.).
Oschmann (A.), s. Schwartz (A.).
Osgood (T. H.), s. Lehmann (J. F.).
Osmundsen (R.), Brotmehl u. Brot 2263* E.
Osterhout (W. J. V.), Ist lebendes Protoplasma für Ionen durchlässig? 413.
Ostermann, s. Sudenburger Maschinenfabrik u. Eisengießerei A.-G.
Ostermann (F.), Gleichgewichte im fl. System Fe-Cu-Mn bei wechselnden geringen C-Gehalten 482.
Ostertag (B.), Imprägnieren u. Abschwächen zur Erziel. gleichmäß. Präparate bei der Silberimprägnat. am Gewebeblock 175.
Ostmann, Wrkgg. des Tetrophans 1450.
Ostreiter (H.), Wirtschaftl. Zerkleinerungs- u. Mischungstechnik unter Anwend. neuer Hochleistungs-, Zerkleinerungs- u. Mischmaschinen 1244.
Ostroga (F. M.), Glühen, Härten u. Anlassen industrieller Ni-Messinge 1703.
Ostromysslenski (I.), s. Naugatuck Chemical Co.
Ostwald (Wa.), Kennziffer-Rechn. für Bzn., Bzl. u. ähnl. Stoffe 2065. — Fraktionierungs-Ziffer 2176. — Deutsche Kraftstoffe 2990. — Motyl u. Motalin 3194.
Ostwald (Wo.), Geschwindigkeitsfunkt. der Viscosit. disperser Systeme. 4. Mitt. 3132.
— u. **Auerbach (R.)**, Geschwindigkeitsfunkt. der Viscosität disperser Systeme. 5. Mitt. Visc. kolloidaler Lsgg. im Struktur-, Laminar- u. Turbulenzgebiet 3132.
— u. **Steiner (A.)**, Kolloidchemie von Humussäure u. Torf 1377.
O'Sullivan (J. B.), Anwend. der Chinhydron-Elektrode auf die Mess. der p_H-Werte in Lsgg., die Cu- u. andere divalente Ionen enthalten 2606.
Otashiro (T.), Mess. der Energieverteil. im sichtbaren Spektrum einer Mazda-Lampe durch Vergleich mit einer Hefner-Normal-Lampe 1675.
Otis (A. N.), Anwend. elektr. Beheiz. zur Glaskühl. 2950.
Otremba (A.), Berechn. eines Porzellanrundofens 208. — Rötl. Verfärb. von Schmelzglasuren 469. — Mkr. Unterss. über Trübungserscheinn. bei Email-Schmelzen 2405. — F in Emailschmelzen 2949.
Otsubo (P.), s. Riesenfeld (E. H.).
Ott (A.), Fortschritt bei der Teerdest. 1335.
Ott (E.), Kieselsäure-Gel 191. — Best. von H_2 u. CH_4 im Leuchtgas 1491. — Unterss. an Cellulose u. Lichenin mit Hilfe der Röntgenspektren 1966. — Fortschritte in der exakten u. techn. Gasanalyse 2125. — Röntgenometr. Unterss. an hochpolymeren organ. Substst. zum Zwecke einer Abgrenz. des Mol.-Gew. derselben 3028. — Molekülgröße von Kautschuk u. Guttapercha 3400. — Gasanalyt. App. 3616.
Ott (H.), Gitter des Carborunds. 2. Mitt. 826; 3. Mitt. III. Modifikat. u. das „amorphe Carbid". Strukt. der Modifikat. III. 3207.
Ott (M.), s. Sachs (G.).
Otte (O. M.), s. Valley Holding Corp.
Otte (W.), s. Walther & Cie. A.-G.
Ottenberg (R.) u. **Stenbuck (F. A.)**, Isoelektr. Zone des Typhusagglutinins 2717.
Ottens (B.), s. Auwers (K. v.).
Ottenstein (B.), s. Gutbier (A.).
Otto (A.), s. Schwarz (L.).
Otto (A. T.), s. Harter (H.).
Otto (A. T.) & Sons u. **Harter (H.)**, NH_3-Synth. 201* A. 3620* A. — Katalysatoren für die NH_3-Synth. 202* A.
Otto (R. S.), Bekämpf. von Pflanzenschädlingen 3099* F.
Otto (W.), s. Nederlandsche Technische Handel Maatschappij „Giro".
Ottonello (P.), N_2-Stoffwechsel u. Trockenmilch 158.
Ouchakoff, s. Uschakow (M.).
Oudt (F. W.), s. Beekman (W. J.).
Overman (O. R.) u. **Sanman (F. R.)**, Wrkg. einer Verwund. auf die Zus. der Kuhmilch 1897.
Overmyer (C. J.), Synth. von Substitutionsderivv. des Indigos. 1. Mitt. o-Nitrobenzoylessigsäure u. verwandte Verbb. 2695.
Ow (M.), Lösen von Celluloseestern u. Celluloseäthern 2523* Oe.

Owen (E. A.) u. **Preston (G. D.)**, Einfl. des Walzens auf die Krystallstrukt. des Al 3178.
Owen (G.), s. Lowry (T. M.).
Owen (L.), Verschlechter. von Rohzucker beim Lagern 1310.
Owen (O.), s. Speyer (E. R.).
Owen (W. L.), Insektenvertilgungsmittel 1699* A. — s. People of the United States.
Owens (J. S.), Messen der Verunreinig. der Stadtluft durch Rauch 2390. — Kondensat. von W. aus der Luft auf hygroskop. Krystallen 3585.
Oxford (A. E.), s. Allan (J.).
— u. **Robinson (R.)**, Relative Direktionskraft von Gruppen der Form RO u. RR'N in aromat. Substitut. 2. Mitt. Nitrier. einiger in der Benzylgruppe substituierter 2-Benzyloxyanisole 2906.
Oxley (A. E.), s. Adderley (A.).
Oxyhydrique Française s. Soc. anon. l'Oxyhydrique Française.
Oxylithe, Verflüss. von Gasen 999* E.
Ozon-Technik A.-G., Einricht. zur Erzeug. von O_3 auf elektr. Wege 464* D. — Ozonerzeuger 1262* D.

Paal (C.) u. **Pol (L. di)**, Kolloides Bi 3387. — Kolloides Bi-Hydroxyd 3387.
Paasch (E.), Fütterungsvers. an Ziegen mit Ammoniumacetat, Harnstoff u. Hornmehl als Eiweißersatz 215.
Paban (H.), Dichten von Baustoffen 1695* F.
Pachlopnik (F.), Herst. der Asparaginsäure aus Asparagin 1391.
Pacific R. & H. Chemical Corp. u. **Brown (M. J.)**, Reaktionsgase 3617* A.
— u. **Walker (M.)**, Reinig. von HCN 2840* A.
Pacific Lumber Co. u. **Humboldt (E. S.)**, Viscoselsgg. 1332* A.
Pack (G. T.), s. Underhill (F. P.).
Packards & James Fison (Thetford), Schwefelsäurebleikammern 2132* F. — s. Mills (W. G.).
Packer (J.), s. Thwaites (R. E.).
Pacsu (E.), Methylderivv. der d-Glucose 347.
Pacz (A.), Reinigen von Metallbädern 1707* A. — s. Aluminium Co. of America; British Thomson-Houston Co.; Canadian General Electric Co.; General Electric Co.
Padel (G.), Verss. der Tuberkulosebehandl. durch künstl. Anreicher. der Harnsäure im Blut 3558.
Paderi (C.), Mechanismus der pharmakol. Wrkg. des Fe 2216.
Padova (R.), s. Bamberger (E.).
Padovani (C.), s. Terni (A.).
Page (H. J.), s. Warren (R. G.).
Page (M. E.), Legier. 1708* A.
Paget (H.), Best. des Ascaridols in Wurmsamenöl 3500.
Paget (M.), s. Raquet (D.).
Pagliuchi (F. D.), Au im südöstl. Venezuela 340.
Pagniello u. **Alfredo**, Analysenmethth. für Verband- u. Wundnähmittel 745.
Pahl (A.), Überziehen von Metall mit Emaille 224* D.
Pahle (G.), s. Tröger (J.).
Paille Industrielle, Bernot (V.) u. **Fournier (P. R.)**, Papierstoff 1330* A.
Paillot (A.), s. Policard (A.).
Paine (H. S.), s. Citizens of the United States of America.
—, **Sibley (B. C.)** u. **Keane (J. C.)**, [H'] in Rübenzuckerfabriksäften 1485.
Paisseau (J.), Künstl. Perlen u. Perlmutter 542* A. — Anstrichm. für Scheinwerfer von Projektionslampen 782* F. — Reinigen von Perlessenz 1745* E. — Fischschuppentinktur 2757* Oe. Schwz. — Gegenstände aus plast. MM. 2860* F.
Pak (C.), Übertritt chem. Substst. aus der Gefäßbahn in die Gewebe 2720.
Palache (C.) u. **Vassar (H. E.)**, Mineralien von den Kupferlagerstätten von Keweenawan 1521.
Palacin (N. F. O.), Gemisch von brennbarem N-halt. Gas 1263* Schwz.
Palacios (J.), Theorie des Leuchtens von Kanalstrahlen 1762. — Theorie der Lichtemission nach dem Modell von Rutherford-Bohr 3299.
Palit (N.), s. Mitter (P. C.).
Palladin (A.) u. **Tichwinskaja (W.)**, Wrkg. des Adrenalins auf die Stickstoff-, Kreatinin- u. Kreatinsauscheid. 1433.
Palm (A.), s. Küster (W.).
Palmær (W.), Neue Anordn. des period. Systems 1. — Korrosion der Metalle 3360.
Palmer (C. W.), s. Dreyfus (H.).
Palmer (G. D.) u. **Reid (E. E.)**, Einfl. des S auf die Farbe von Azofarbstoffen 3035.
Palmer (R. R.), s. Wieser (F. E.).
Palmer (W. G.), Adsorptionsgleichgewichte von binären Gasmischsch. 1918.
Paloheimo (L.), Verwend. der Säurehydrolyse zur Ligninbest. 2611.
Paltridge (C. C.), Düngemittel 2832* Aust.
Pamer (H.), s. Weißenberger (G.).
Panchaud (L.), Abnorme Zunahme der Brechungszahl des Chlorcalciumserums angesäuerter Milch 523.
Pandele (G.), Schießbaumwolle der Infanterie und Artillerie aus Holzzellstoffwatte „Letea" 3200.
Paneth (F.), Geochem. Arbeiten von V. M. Goldschmidt 340.
— u. **Benjamin (H.)**, Po u. Bi als Zwitterelemente 843.
— u. **Rabinowitsch (E.)**, Flücht. Hydride 853.
Panicker (P. R.), s. Rao (B. S.).
Pankrath (O.), Abdampfen 3282.
Pannell (E. V.), Al-Legierr. gelangen zu größerer Anwend. 2741.
Pannevis (M.), Rösten von Kakaobohnen, Kaffeebohnen u. ähnl. Früchten in ununterbrochenem Betriebe 530* D.
Pantin (C. F. A.), s. Atkins (W. R. G.).
Pantschenko (G.), s. Tananajew (N.).
Paoli (S. de), Prakt. Bemerkk. zur HCN-Desinfekt. 1598.
Paolini (V.), Isomere α-Terpineole. Akt. Terpineole aus akt. Pinenen 3598. — Isomere Carvomenthole aus Carvacrol 3599. — Isomere Thujone 3600. — Saure Phthalsäureester von Terpenalkoholen 3600.

Paolini (V.) u. **Ravasini (C.)**, Isomere Terpineole u. Spalt. des α-Terpineols in seine opt. Antipoden 3597.
Papanicolaou (G. N.), Scharf unterschiedene Reaktionsweisen bei Anwend. von Ovarialextrakten 2113.
Pape (H.), s. Seidenschnur (F.).
Pape (W.) u. **Graf (A.)**, Erzeug. u. Verteil. elektr. Energie in Rohrzuckerfabriken 2980.
Papendieck (A.), Porphyrine aus Blutfarbstoff 3. Mitt. 1815; 4. Mitt. Konst. der Porphyrine 3058.
Papeteries Navarre, Wasserdichtmachen v. Papier 2858*F.
Papillon (P.), Phenole u. Pyridinbasen aus Teerdestillationsprodd. 1083*F.
Pappée (M.), Aufbereitungsfrage der Kalirohsalze 1872.
Paraffine Co. Inc. u. **Fleming (C. S.)**, Anstrichmasse 2252*A.
Paragon Rubber Mfg. Co. u. **Valon (W. A. M.)**, Gegenstände aus Hart- u. Weichkautschuk 2749*E.
Paraschtschuk, Einfl. der Cocosölkuchenfütter. auf die Polenskezahl 2263.
Parck (K.), Herst. von l-Weinsäure aus Traubensäure 619.
Parentani (F.), Enteisen. von Erden u. Gesteinen 2827*F.
Parhon (C. I.), Cholesteringeh. der Follikelfl. des Ovariums 2116.
— u. **Ornstein (I.)**, Cholesterin im Gehirn, Nebennieren u. Leber bei parathyreopriven Tieren 3488.
Parhon (G.) u. **Briese (M.)**, Histolog. Unterss. über die Wrkg. des Ca u. K auf die endocrinen Drüsen 1834.
Parinaud (E.), s. Fabre (R.).
Paris (F.), s. Schnitter.
Parisi (E.), Stickstoffhalt. Substst. der Rübenmelasse 2153. — Denitrifikat. in oxydierendem Medium 3097. — s. Ciusa (R.).
Park (C. R.), Künstl. Alterung 3279.
Park (J. R.), s. Austin (P. C.).
Park (W. H.), s. Krumwiede (C.).
— u. **Goldschmidt-Spiegel (R.)**, Komplexit. des Scharlachfiebertoxins u. -antitoxins 972.
Parke (V. E.), s. Synthetic Ammonia & Nitrates Ltd.
Parke, Davis & Co. u. **Clover (A. M.)**, Dibrombarbitursäure 238*Can.
Parker (A. D.), s. American Briquet Co.
Parker (A. J.), Luft durch Käse vergiftet 525.
Parker (G. H.), Kohlensäureausscheid. durch Froschnerven 1227.
Parker (H. C.) u. **Baylis (J. R.)**, [H·] von Trinkwasser 2500.
— u. **Greer (W. N.)**, H·-Kontrolle von Vernickelungsbädern mit Hilfe der Chinhydronelektrode 2236.
Parker (H. S.), Bituminöse Kohle als Generatorbrennstoff 544.
Parker (J. G.) u. **Terrell (J. T.)**, Verss. mit mit einer Pufferlsg. vom $p_H = 4{,}6$ vorbehandelten Hautpulvern 3202.
Parker (R. G.) u. **Jackman (D. N.)**, Wrkgg. der Feuchtigk. auf Gewebe 3109.
Parker (T.), As-halt. u. As-freie Insektenbekämpfungsmittel. „Apfelpanik" 2504.
Parker (T. W.), Behandeln von Ton 2040*E.
Parkert (O. W.), Erzeug. von perlmutterschillernden Irisdekoren auf Papier u. Kunststoffen 792. — Fabrikat. leuchtender Wachs- u. Fischperlen 794. — Irisat. von Glaswaren auf kaltem Wege 2036.
Parkes (E. B.), s. Heilbron (I. M.).
Parkes (G. D.), s. Chattaway (F. D.).
Parks (G. S.) u. **Kelley (K. K.)**, Wärmekapazitäten einiger Metalloxyde 2780.
Parman (D. C.), Bzl. als „Larventod" gegen den „Schraubenwurm" 2736.
Parnas (J. K.), s. Mozolowski (W.).
Parolini (C.), Überziehen von Gegenständen mit Metallen 2744*F.
Paroulek (J.), Anteil der Leber am Purinstoffwechsel 3079.
Parow (E.), Prüf. des Stärketrockenapparates „System Geils" 1311. — Bonbonkochverss. mit deutschem Kartoffelstärkesirup u. amerikan. Maisstärkesirup 1727.
— u. **Schirmer**, Prüf. der Walzenapp. System Förster in den Kartoffelflockenfabriken in Waren u. Wittstock 3508.
Parr (S. W.), Legierr. 1283*A. — Bedingg. für die Wirksamk. von Gasbrennern 1771. — s. Vandaveer (F. E.).
Parravano (N.), Quaternäre Legierr. 1634.
— u. **Malquori (G.)**, Reduktionsgleichgewichte des Cu_2Cl_2 u. Bleichlorids mit H_2 2872. — Therm. Dissoziat. einiger Cl-Aurate 2872.
Parri (W.), Unterschied von Citronen- u. Weinsäure 450. — Merkwürdiger Indicator 1238.
Parry (E. J.), Äth. Öle aus Indien 2979.
Parry (J.) u. **Wright (F. E.)**, Afwillit, neues wasserhalt. Calciumsilicat von Dutoitspan 2560.
Parschin (A.), Asphalte von Syzran 2270. — s. Ssachanow (A.).
Parsons (A. L.), s. Walker (T. L.).
Parsons (C. E.), s. Metal Research Corp.
Parsons (J. L.), Wichtigk. der Alpha-Cellulosebest. für die Zellstoffindustrie 3368.
Parsons (J. L.), s. Hibbert (H.).
Parsons (T.), s. Orndorff (W. R.).
Parsy (G.), Mimosarindenextrakt in der Sohlledergerberei 1091. — Best. des Gesamt-S in Gerbextrakten 1092.
Partington (J. R.), s. King (F. E.); Vogel (I.).
— u. **Anfilogoff (N. L.)**, Verbess. des elektr. Vakuumofens 2728.
— u. **Howe (A. B.)**, Verhältnis der spezif. Wärmen des H_2 598.
— u. **Tweedy (S. K.)**, Isomere Chromichloridhexahydrate 3134.
Partridge (E. M.) u. **Scarritt (E. W.)**, Cl_2 1689*A.
Parturier (G.), Gewisse endokrine Erscheinn. im Kreislauf des Cholesterins 1840. — Cholesterin. Vegetatives Nervensystem u. endokrine Drüsen 2484.
Pascal (P.), Anwend. der Katalyse in der chem. Industrie 995. — Magnet. Eigg. der Carbonylgruppe 2885. — Einfl. der chem. Konst. auf die therm. Eigg. der binären Gemische. 6. Mitt. Triazin- u. Benzolderivv. 7. — Vermeintl. Bldg. von C aus Piperonylderivv. 68. — Magnetochemie geschlossener Ketten 1946.

Paschen, Prüfungsbest. für den Vogel-Ossag-Zähigkeitsmesser 173.
Passerini (M.), Rkk. des KCN mit Pernitrosoderivv. 644. — i-Nitrile. 12. Mitt. Rk. zwischen Phenyl-i-nitril u. α-Naphthol 659; 13. Mitt. Rk. des Phenyl-i-nitrils mit Pernitrosomenthon 915. — Polarimetr. Unterss. über die Gemische von opt.-akt. organ. Säuren mit Aldehyden od. Ketonen 914. — Bldg. von Nitrilen aus Oximen durch KCN 3229.
Pastak (I.), Einfl. der Stell. der Radikale auf die Eigg. der Benzolderivv. 1970. — Konst. der aromat. Verbb. u. ihre physikal. u. chem. Eigg. 2195. — Mikrokryoskopie. Best. des Molekulargew. in Trinitrotoluol 2721. — Polynitrostilbene 3040. — *2,4,6,2″,4″,6″*-Hexanitro-α,β,γ-triphenylpropan u. seine Derivv. 3041.
Pastureau u. Bader, Chlorhydrine einiger α,β-ungesättigter Ketone 2665.
— u. **Zamenhof**, Darst. des Propyliden- u. i-Amylidenacetons über die entsprechenden Ketole 2665.
Patai (J. A.), s. Holló (J.).
Pataky (W. C. H.), u. **Nellensteyn (F. J.)**, Fettsäuren 3292 *E.
Patart (G.), App. zur Durchführ. von katalyt. Gassynth. unter Druck 2029*F. — Regenerier. von für die Hydrogenisier. von Kohlenoxyden bestimmten Kontaktmassen 2030*F. — Wassergas 2066*F. — Gleichzeit. Kompress. u. Zirkulat. von Gasgemischen 2225*E. — App. zur Gewinn. von Hitze u. Wasserdampf bei der katalyt. Herst. von H_2 durch Einw. von Wasserdampf auf CO 2227*E.
Pate (W. W.), Einfl. der austauschbaren Basen auf die Benetzungswärme der Böden u. Bodenkolloide 1020.
Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen, s. General Electric Co.
—, **Koref (F.)** u. **Moers (K.)**, Mechan. Bearbeit. von aus einem oder mehreren größeren Krystallen bestehenden Drähten aus schwer schmelzbaren Metallen 2398*D.
—, **Koref (F.)** u. **Wolff (Hans)**, Herst. von großen Krystallen 1250*D.
— u. **Nachod (H.)**, Leicht schmelzbare Gläser u. Emaillen 1014*D. — Rote Glasuren u. Emaillen 1469*D.
— u. **Schröter (K.)**, Gesinterte harte Metalllegierung 1037*D.
—, **Skaupy (F.)** u. **Gaidies (G.)**, Lichtzerstreuende Hohlgläser, Glühlampenkolben 766*D.
Patentaktiebolaget Gröndal-Ramén, Verf. zum absatzweisen Filtrieren 457*D.
Pater (B.), Öl von Bifora radians M. B. 2408.
Paterson (M. J.) u. **Plant (S. G. P.)**, Derivv. von δ-o-Aminobenzoylvaleriansäure 69.
Pates (E. W.), s. Thorne (P. C. L.).
Pathé Cinéma, Anciens Établissement Pathé Frères, Plast. Massen 1076*E. — Schutzbandüberzug für photograph. Filme 2424*D. — Lösungsm. für Nitrocellulosen 3110*F. — Lösungsm. für Celluloseacetat 3110*F. — Kunstfäden, Filme 3370*E.
Patrick (W. A.), s. Hunter (A. S.); Silica Gel Corporation.
Patrick (W. A.) u. **Bachman (P. W.)**, Adsorpt. v. Ionen an einer Quecksilberoberfläche 2309.
— u. **Barclay (E. H.)**, Verh. von Silicagel gegenüber einigen Alkalien u. Salzen in wss. Lsg. 850.
Patrouilleau (L. G.) u. **Soc. an. Alumine & Derivés**, Al-Zemente 211*F. — $Al_2(SO_4)_3$ 1011*E. — Al_2O_3 u. $Al_2(SO_4)_3$ 1011*F., 3273*F.
Patschke (E.), s. Sonn (A.).
Patschovsky (N.), Mikrochem. Nachweis des K als Kaliumpikrat 2024.
Patta (A.), Pharmakol. Beobachtt. über eine Oxyalkylarsenverb. 3081. — Pharmakol. u. toxikol. Studien über die Arsenobenzole. 2. Mitt. Toxizit. verschied. Arsenobenzole 3088; 3. Mitt. Viscosität u. Toxizität von Arsenobenzollsgg. 3088; 4. Mitt. Toxikol. Verh. von im Blut oder im Blutserum gelösten Arsenobenzolen 3088.
Patte (E.), Anwesenh. des Diaspors in den alten laterit. Gesteinen von Tonkin 868.
Patteisky (K.), Tekton. Lage u. Zus. der Kohlen des Ostrau-Karwiner Steinkohlenreviers 1129.
Patterson (A. M.), Vorschlag internationaler Regeln zur Beziff. organ. Ringsysteme 1791. — Sitzungen der Internationalen Nomenklaturkommissionen 3135.
Patterson (J.), Harnstoffbest. in kleinen Blutmengen 452.
Patterson (T. S.) u. **Fulton (J. D.)**, Rotationsdispers. opt. akt. Verbb. 1114.
Patterson (W. H.), s. Carrington (J. H.).
Patzau (O.), Unters. der Milch 3189.
Paul (B. K.) u. **Sarkar (P. V.)**, Molybdate der Cobaltiammine u. Molybdatocobaltiammine 3591.
Paul (G.), Dachdeckungsmaterial für Gebäude, Eisenbahnwagen 2266*E.
Pauli (W.), s. Frisch (J.); Fuchs (L.); Modern (F.).
— u. **Fuchs (L.)**, Wanderungsgeschwindigk. u. Ladungszahl des kolloiden Au 2304.
Paulin (A.), s. Lacassagne (A.).
Paulin (G. A.), Unentzündbare Drucktinte 802*F.
Pauling (C.), s. Kulas (C.).
Pauling (L.), Quantentheorie der DEE. von HCl u. ähnl. Gasen 2542. — s. Hendricks (S. B.).
— u. **Hendricks (S. B.)**, Voraussage der relativen Stabilitäten isosterer isomerer Ionen u. Moleküle 2869.
Paulus (C. L.), Teilweises Überziehen von Metallen mit Messing 489*A.
Paulus (M. G.), s. Standard Oil Co.
Pauly (A.), Bolivianit u. Silesit, zwei neue Mineralien der bolivian. Zinnlagerstätten 3015.
Paur & Co., Klebemittel für paraffinierte Papiere 2422*D.
Pauschardt (H.), s. Feist (F.).
Pauthenier (M.), Photograph. Mess. der Elektrostrikt. bei CCl_4 3211. — s. Bruhat (G.).
Pavari (A.), Ist es möglich, italien. Campher herzustellen? 2408.
Pawlow (G.), s. Zelinsky (N.).
Pawlow (P.), Adsorption. 11. Mitt. Lebensdauer von Organismen in ihrer Abhängigk.

von der Konz. u. dem Vol. giftig wirkender Lsgg. u. von der Bevölkerungsdichtigk. 35; 12. Mitt. Aufnahme von Tannin u. Quebrachotanniden durch Haut 331.
Pawlowitsch (P.), Prüf. des Leders auf Abnutz. 288. — Begriffsbest. des Schwellens u. Prallwerdens der Häute 2067. — Unlösl. Stoffe im Eichenholzextrakt 2992. — Gerbstoffgeh. der Eiche 3203.
Pawlowski (A.), Petroleum im Süd-Westen Frankreichs 1129.
Payer (T.), s. Mezger (R.).
Paz (D. de la), Zentrale Blutzuckerregulat. 1435.
Peace (H.), Mörtelmassen 1016* E.
Peachey (S. J.) u. **Skipsey (A.)**, Vulkanisieren von Kautschuk 2748* E.
Peacock (D. H.), Benzylierungsgeschwindigk. einiger Amine. 2. Mitt. 626. — Verwend. von Nitrobenzylcelluloseäthern beim Färben von Baumwolle 3102.
— u. **Menon (B. K.)**, Darst. von Methyl- u. Äthyljodid aus den entsprechenden Toluolsulfonsäureestern 2664.
Peacock (S.), s. Metal Research Corp.; Scott (I. M.); Waldo (W. G.).
— u. **Cook (N. E.)**, Entgasen von Stahl 2506* A.
Peake (A. M.), s. Ormandy (W. R.).
Pearce (W. T.), Automobilendfirnisse 250.
Pearl (R.) u. **Allen (A.)**, Einfl. von A. auf das Wachstum von Keimlingen 1822.
Pearse (H. E.), Durchlässigk. der menschl. Blutzellen für CO_2 u. NH_4OH in Lsgg. der gleichen p_H 1818.
Pearson (A. R.) u. **Thomas (J. S. G.)**, Einfache Form eines App. zur Gaszirkulation 1454.
Pearson (R. D.), s. Selden (C. C.).
Pease (C. M.), Tunnelöfen zum Brennen von Kalk 2955.
Pease (E. L.), Düngemittel 1024* E.
Pease (R. N.) u. **Stewart (L.)**, Hydrier. von Äthylen in Ggw. von metall. Ca 822.
Peat (S.), Anwend. der therm. Analyse zur Best. der Fünfwertigk. in aromat. Arsenverbb. 2906. — s. Charlton (W.).
Pechhold (R.), s. Fürth (R.).
Pechkranz (R.), Elektrolyse 197* E.
Pechtold, Techn. Unters. von Schamottematerialien 1611.
Peck (A. B.), s. Riddle (F. H.).
Peck (W. P.), Kesselsteinmittel 3619* A.
Pecori (G.), Wert des rationellen Auftauens bei der Verwend. von Gefrierfleisch zur Ernähr. 2983.
Peczalski (T.), Zementat. der Metalle durch flücht. Salze 774. — Sublimat. u. Krystallisat. der Metalle 3625.
Peczenik (O.), s. Kawahara (M.).
Peddie (W.), Colour-Vision-Spektrometer 983.
Pedersen (A. Z.), s. Madsenell Corp.
Pedersen (H.), s. Norsk Aluminium Co.; Orkla Grube-Aktiebolag.
Peebles (D. D.), Milchpräparat 3189* A.
Peek (R. L.), s. National Trust Co. Ltd.
Peeters (C.), Manderbach (J.) u. **Goossens (R.)**, Haltbarmachen eisenhalt. Wässer 3619* F.
Peeters (H.), Ärztl. Bedeut. der chem. Waffe 3253.
Peetz (A.), Cellulose 1331* F.
Pégurier (G.), Vor Gebrauch zubereitetes Reagens nach Fehling 1311.
Peirce (F. T.), Einfl. der Feuchtigk. auf die elast. Eigg. von Baumwolle 1487.
Peirce (W. M.), Anderson (E. A.) u. **Dyck (P. van)**, Angebl. Allotropie des Zinks mittels der Röntgenstrahlenanalyse u. Neubest. des Zinkgitters 10.
Peischer (O.), Ergebnisse neuerer stetig betriebener Vertikalkammerofenanlagen 3111.
Peiser (E.), Anomalien nucleinsaurer Salze 686.
Pekarskaja (G.), s. Rakusin (M.).
Pélabon (H.), Einw. des H_2S-Gases auf Hg(II)-Salze 40. — Detektor 1002. — 2 Formen des HgO u. direkte Bldg. der Oxychloride u. Oxybromide 3391.
Pellegrini (G.), s. Poma (G.).
Pellegrino (F.), Trockenofen für Dauerbetrieb, zum Trocknen von Malz, Getreide 2260* D.
Pellens (L.) s. Konrad (E.)
Pelletier (S.), s. Graveman (W. H.).
Pelling (A. J.), Hydrolyse von $Al_2(SO_4)_3$. Erklär. der Chinhydronelektroden 2020.
Pellini (J.), Galvan. Batterien 3351* E.
Peltzer (A.), Wasseranalyse 3268.
Peña (P. de la), s. Strecker (W.).
Penau (H.), s. Fabre (R.).
— u. **Simonnet (H.)**, Einfl. der Ernähr. auf das Verh. des normalen Kaninchens gegenüber Insulin 2112. — Physiol. Vers. mit Hypophysen-Präparaten 2395.
Pendergast (W. L.), s. Geller (R. F.).
Penfield (A. H.), Wasserdichte Gewebe 538* A.
Penfold (A. R.), Äth. Öl von Backhousia sciadophora 3634. — Äth. Öl von Boronia safrolifera 3634. — Äth. Öle von Melaleuca erubescens u. M. hypericifolia 3634.
— u. **Grant (R.)**, Keimtötender Wert der reinen Bestandteile von austral. äth. Ölen sowie anderer Ölbestandteile u. synthet. Substst. 2. Mitt. 3634.
— u. **Morrison (F. R.)**, Eucalyptus piperita u. seine äth. Öle. 1. Mitt. 3634.
Penick & Ford u. **Allen (P. W.)**, Stärke 1312* A.
—, **Lenders (A. W. H.)** u. **Widmer (J. M.)**, Traubenzucker 1064* A.
Pennell (F. R.), s. Bullers Ltd.
Penner (A. L.), Lötmittel für Al 1039* E.
—, **Froese (Jacob F.)** u. **Froese (John F.)**, Lötmittel 2146* A.
Pennetti (G.), Bleivergift. 3494.
Penniman (W. B. B.) u. **Shackelford (E. J.)**, Legierr. 3101* E.
Penning (F. M.), Intermittierende Glimmentlad. im Ne 3209.
Penny (J. P.), s. National Aniline & Chemical Co.
Pennycuick (S. W.), Monomolekularit. des Inversionsprozesses 2325.
People of the United States, Fulton (H. R.) u. **Bowman (J. J.)**, Verhüt. des Faulens von Früchten u. Vegetabilien 1064* A.
— u. **Owen (W. L.)**, Konservieren von Zucker 3578* A.
—, **Smith (L. B.), Richmond (E. A.), Meulen (P. A. van der)**, Lockmittel für Insekten 3623* A.

Pepe (L.) u. **Nagy (D. de)**, Photomechan. Druckplatten 1496* E.
Peper (J. P.), Brotalter 2984.
Pepper (A.), Erschweren von Seide 2859* A.
Pérard (A.), Brechungsindex der Luft im sichtbaren Spektrum zwischen *0°* u. *100°* 1941.
Perdu (R.), Abscheid. von Staub 2032* F.
Pereira (H.), Küpenfarbstoffe der Perylenreihe 245* E. — Perylenchinone 245* E. — Perylenfarbstoffe 245* E, 246* E. — s. Compagnie Nationale de Matières Colorantes et Manufactures de Produits Chimique du Nord Réunis (Etablissements Kuhlmann).
—, **Zinke (A.)** u. **Schoepfer (H.)**, Küpenfarbstoffe der Perylenreihe 3506* Can. — Perylen 3632* Can.
Pereira (J. R.), Muskelüb., Milchsäure u. die O_2-Versorg. u. -ausnütz. 12. Mitt. Best. d. O_2-Aufnahme in der Ruhe beim Einatmen konz. O_2-Gemische 431. — s. Lythgoe (R. J.).
Perewosky (R.), s. Pringsheim (H.).
Péricaud (H.), Salzfleckenbldg. ein autolyt. Vorgang 2420.
Perin (A.), Plast. Gießmasse 1351* D.
Peritor (F.), Oxydationsprüf. von Kautschukwaren 783.
Perkeo Akt.-Ges. für Schaumlöschverfahren, Schaum für Feuerlöschzwecke 753* F.
— u. **Burmeister (H.)**, Schaum für Feuerlöschzwecke 1254* D.
Perkin (A. G.), s. Kubota (O.); Miller (W. B.).
— u. **Yoda (G.)**, Reduktionsprodd. der Oxyanthrachinone. 6. Mitt. 655.
Perkin jr. (W. H.), s. British Dyestuffs Corp.; Campbell (Ray); Clemo (G. R.); Haworth (R. D.); Ing (H. R.).
— u. **Rubenstein (L.)**, 3,4- u. 2,5-Dimethoxyphenylhydrazin 2915.
— u. **Sedgwick (W. G.)**, Tetrahydroacridin, Octahydroacridin u. ihre Derivv. 2. Mitt. Auflsg. der Octahydroacridine A u. B 3047.
— u. **Stone (J. F. S.)**, Unters. der Einw. von Halogenen auf 2,4-Dimethylbenzoylchlorid 907.
Perkins (W. G.), s. Metals Production Co. of North America; Taplin (T. J.).
— u. **Metals Production Ltd.**, Behandl. von Erzen 2966* E.
Perky (S. H.), Nahrungsmittelherst. 1321* E.
Perl (A. G.), Kunstseide; Maschinen für die Herst. von Viscoseseide 1738.
Perl (Dr. J.) & Co., Durch bas. Salze nicht ausfällbare Stärkelsgg. 2630* F, 3283* Schwz.
—, **Renger (G.)** u. **Perl (J.)**, Polierverf. für Holz 1350* A.
Perlmann (G.) s. Neuberg (C.).
Perlstein (H.), s. Singer (P. A.).
Permutit Akt.-Ges., Basenaustauschendes Material aus Ton für die Enthärt. von W. 1687* D., 2823* D.
Permutit Co., Behandl. von Glauconit 205* E.
— u. **Tellier (R. G.)**, Weichmachen von W. 2823* A.
Pernecker (M.), Best. von H_2 u. CH_4 im Leuchtgas 1491.
Perogio (E. A.), Filz 2226* E.
Perolio (G.), s. Ponzio (G.).
Perotti (R.), Bazillen die in den Wurzeln von „Diplotaxis erucoides" D. C. enthalten sind 141.
Perpérot (H.), Wirkg. gasförm. NH_3 auf die Chloride des P 853, 2311.
Perreau (G.), s. Boutaric (A.).
Perret (A.), ZnO als photochem. Sensibilisator 2652.
Perret (J.), s. Rupe (H.).
Perret (U.), Oxydationsvorgänge beim Schwefelschwarz u. seine Konst. 3187.
Perrichon (H.), s. Grignard (V.).
Perrier (A.) u. **Borel (C. E.)**, Elektr. Symmetrie der Nickelmoleküle 1631.
Perrin (F.), Brownsche Rotationsbeweg. 840. — Best. der mittleren Verweilzeit der fluorescierenden Moleküle im akt. Zustand 2537. — s. Chilowsky (C.).
Perrott (G. S. J.), Eigg. der Sprengstoffe mit fl. O_2 1492. — Sprengg. unter Tag in Erzgruben mit Flüssigluftsprengstoffen 3374.
— u. **Yablick (M.)**, Reinig. ammoniakhalt. Luft 1873* A.
Perry (G. E.), Anlage zur Reinig. von Abwässern unter mehrmal. Belüftung 463* D. — Biolog. Behandl. von organ. Substst. 538* Can. — s. Hevea Corp.
Perry (H. M.), s. Brady (O. L.).
Perry (J. A.), s. Humphreys & Glasgow Ltd.
Perry (J. H.), Adsorpt. einiger Dämpfe durch $Al(OH)_3$-Gel 850.
— u. **Bardwell (D. C.)**, Dampfdrucke von festem u. fl. Cyan 846.
— u. **Porter (F.)**, Dampfdrucke von festem u. fl. HCN 2443.
Perry (W. C.), Motortreibmittel 285* Can.
Perschke (W.), Verteil. eines Stoffes zwischen zwei Lösungsmitteln u. die Löslichk. 2647. — Triboluminescenz 3211.
— u. **Tschufarow**, Verteil. eines Gemisches zwischen zwei nichtmischbaren Lösungsmm. 2427.
Perssitz (R.), s. Tschitschibabin (A.).
Persson (W.) u. **Lewinsohn (E.)**, Das Katalyseprinzip in der Elektrochemie 3302.
Pervier (N. C.), s. Willaman (J. J.).
Peschard (M.), Beziehh. zwischen den künstl. Fe-Ni-Legierr. u. einem Ni-halt. Fe meteor. Herkunft 2319. — Fe-Ni-Legierr. 1. Mitt. 2402.
Peserico (E.), Humoraler Mechanismus u. nervöser Mechanismus der Pankreassekret. 3404.
Peserico (M.), s. Belloni (G. B.).
Peteer, Leistungsfähigk. der Holländer 1327. — Holländer-Konstruktt. 2413.
Peter (A. M.), s. Healy (D. J.).
Peterkin jr. (A. G.) u. **Ferris (S. W.)**, Vakuumdestillationsprobe 1454.
Peters (A. W.), s. Surface Combustion Co.
Peters (C. S.), s. McLennan (J. C.).
Peters (K.), Ton. von Silberbildern 1495* D.
Peters (M.), Stahllegierr. 1282* A.
Peters (R. A.), s. Dudley (H. W.); Kinnersley (H. W.).

Peters jr. (W. A.) u. **Baker (T.)**, Sehr genaue fraktionierte Dest. im Laborat. 2386.
Petersen (H.), H_2SO_4 2502*E.
Petersen (M.) u. **Green (J. B.)**, Wellenlängen u. Druckänderr. im Mg-Spektrum 15.
Petersohn (E.), Heranzieh. der Katalysenwrkg. von Samenkörnern zwecks Beurteil. der Keimfähigk. u. der Ursachen des Verlustes derselben 2710.
Peterson (E.), Komplexmagnetisier. 3588.
Peterson (J. B.), Abwesenh. von Citrat oder Tartrat in Misch. 1461. — s. Evans (W. L.).
Peterson (J. M.), s. Gilman (H.).
Peterson (W. H.), s. Fred (E. B.); Stiles (H. R.); Viljoen (J. A.).
——, Elvehjem (C. A.) u. **Jamison (L. A.)**, Veränderr. im Mineralgeh. von Kohl u. Sauerkraut 2155.
Petit (A.), Al-Si-Legierr. 1028.
Petit (M.), Herst. des Goldchlorids 611.
Petit (P.), Lsg. von Stärke 56.
—— u. **Raux (J.)**, Würze- u. Hopfenkochen unter Druck 2260.
—— u. **Richard**, Einfl. der Auflösungsart von Amylase auf die Verzucker. von Stärke 2802. — Mechan. Verflüssig. des Stärkekleisters 3027.
Petit (T. P. L.), Strömen der Gase beim Destillationsvorgang 2161.
Petitcolas (P.), s. Courtot (C.).
Petitpas (J.), Einführ. u. Verteil. von Bindemitteln in zu agglomerierende Absorptionsstoffe, wie Sägespäne 3112*F.
Petitpierre (E. E.), Aufbewahr. gel. Gase 1084*D.
Petow (H.), s. Siebert (W.).
Petrenko (G.), Elektr. Leitfähigk. einiger AgZn-Legierr. in abgeschrecktem Zustande 1118. — s. Winogorow (G.).
Petrenko (S.), Elast. Ring zur Prüf. der Untersuchungsmaschinen für Brinellhärte 3179.
Petrenko-Kritschenko (P.), Period. Gesetz 566. — Gesetz der Periodizität u. Theorie der cycl. ungesätt. Verbb. 1791.
Pétrole Synthétique, Katalysator u. Adsorptionsmittel für die Herst. von KW-stoffen, die analog den natürl. Petroleumderivv. sind 283*F.
—— u. **Andry-Bourgeois (C. H.)**, Synthth. von KW-stoffen 2837*E. F.
Petroleum Rectifying Co. u. **Eddy (H. C.)**, Trocknungsverf. 1683*A.
—— u. **Meredith (W.)**, Entwässern von Emulsionen durch elektr. geladene Teilchen 1246*A.
Petronio (R.), s. Giua (M.).
Petrović (A.), Wrkg. von Atropin u. Adrenalin auf die Magenentleer. beim Menschen 149.
Petrow (G.), Trennen oxydierter von nichtoxydierten Fettsäuren 2637*E. — Harzart. Kondensationsprodd. aus Phenolen u. CH_2O 2853*D. Aust. E. F. — s. Danilowitsch (A.).
—— u. **Danilowitsch (A.)**, Oxydation u. Polymerisat. von pflanzl. Ölen u. deren Fettsäuren 1732.
Petrowsky (W.), Einfl. der Nierensubstst. auf das Herz u. die Gefäße 1233.
Petry (R. L.), Krit. Potentiale bei der sek. Elektronenemission von Fe, Ni u. Mo 827.
Petschacher (L.), Spez. Viscositätserhöh. u. Kolloidzustand der Serumeiweißkörper. 2. Mitt. 712. — Veränder. des Kolloidzustandes der Serumeiweißkörper unter physikal. Einflüssen. 3. Mitt. 712.
——, Rittmann (R.) u. **Galehr (O.)**, Kolloidzustand u. chem. u. physikal. Konst. des Blutserums. 4. Mitt. 1835.
Petterson (H.), s. Stetter (G.).
Pettit (R. M.), s. Colloidal Soap Products Corp.
Petty (E.), s. De Laval Separator Co.
Petzold (G.), s. Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
Petzold (K.), s. Ristenpart (E.).
Peukert (E.), s. Biltz (H.).
Pewsner (S.), s. Schilow (N.).
Peyer (W.), Best. von Rohfilicin in Extractum Filicis 3420.
—— u. **Diepenbrock (F.)**, Fichtennadelextrakte u. deren Ersatzstoffe 166. — Best. äth. Öle in Drogen 2980.
Peyre (E.), s. Gongerot (H.).
Peytral (E.), Pyrogene Zers. des Äthylenoxyds u. mittlere Temp., bei welcher die Zersetzungsrkk. stattfinden 2914. — Art der plötzl. pyrogenen Zers. des Zimtaldehyds bei hoher Temp. 2915.
Pezold (E. von), Analyse aschenreicher organ. Stoffe mit Berücksichtig. des estländ. Brennschiefers 1746.
Pfadt, Permutiertes Speisew. u. siliciumhalt. Kesselstein 1257.
Pfälzische Chamotte- u. Thonwerke (Schiffer & Kircher), A.-G. u. **Wagapoff (G.)**, Ziegel 3571*E.
Pfaff (A.), Rechner. Beziehh. zwischen Mischungsverhältnissen u. Segerformeln von Porzellanglasuren 762. — Einfl. reiner Gase auf Porzellanglasuren beim Glattbrennen 763.
—— u. **Rath (W.)**, Porzellanglasuren 469.
Pfaltz (M. H.), s. Levene (P. A.).
Pfanhauser (W.), s. Langbein-Pfanhauser-Werke A.-G.
Pfankuch (E.), s. Houben (J.).
Pfannmüller, Phanodorm 1230.
Pfannmüller (W.), s. Berl (E.).
Pfanstiehl (C.), s. Special Chemicals Co.
Pfarrius (G.) u. **Dykerhoff (E.)**, Plast. MM. aus Torf u. Sägemehl 801*Schwed.
Pfau (E.), Capillaranalyse u. ihre Anwend. im Apothekerlabor. 2396. — „Placedin" 3558. — Kunst des Filtrierens 3560. — s. Danckwortt (P. W.).
Pfaul (C.), Vorr. zur Krystallisat. in Beweg. 1000*D.
Pfeiffer (H.), Colorimetr. Best. der [H·] in pflanzl. Gewebeschnitten ohne Anwend. von Moderatoren 2388.
—— u. **Standenath (F.)**, Peptidasenhaushalt des Menschen u. unserer Versuchstiere. 1. Mitt. 131.
Pfeiffer (M.), s. Ruzicka (L.).
Pfeiffer (P.) u. **Angern (O.)**, Theorie des Anfärbens von Wolle u. Seide 2744.
——, Oberlin (H.) u. **Konermann (E.)**, Brasilin- u. Hämatoxylinfrage. 4. Mitt. Methoxychromonole u. das Schall-Drallesche Abbauprod. des Brasilins 102.

Pfeiffer (R.), Porositätsprüf. an techn. Porzellan 207.
Pfeiffer (W.), Ofen für Tieftemperaturverkok. 1081* D.
Pfeiffer & Dr. Schwandner G.m.b.H., Wasserbeständ. Leim aus Caseinalkaliverbb. 2421* D.
Pfeil (C. W.), Metall. Schutzüberzüge auf Metalle 2146* A.
Pfeiler (W.), Prüf. der baktericiden Wrkg. von Introcid, einer neuen Jodcerverb. 422.
Pfirschinger Mineralwerke Gebr. Wildhagen & Falk, Erhöh. der Entfärbungskraft von Silicaten 1271* Schwz.
Pfister (G.), s. Siemens-Schuckertwerke Ges.
Pfisterer (K.), Erziel. eines dauerhaften Hochglanzes der Backwaren 529* D. — Durchführ. chem. Rkk. 1251* D. — Einricht. zur Gewinn. von S aus elementaren S enthaltenden Massen 3503* D.
Pfleiderer (G.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Pfützer (G.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Pfund (A. H.), Prüff. von Firnissen auf Härte, Glanz, Farbe u. Trockenfähigk. 3432.
Phelps (E. P.) u. **Rowe (A. W.)**, Ätherunterss. 3. Mitt. Best. von Aldehyd als Verunreinig. 3565.
Phelps (E. R.), s. Sleator (W. W.),
Phelps (F. P.) u. **Hudson (C. S.)**, Beziehh. zwischen Drehungsvermögen u. Strukt. in der Zuckergruppe. 12. Mitt. Darst. u. Eigg. des reinen α-Methyl-d-Lyxosids 2789.
Phelps (S. M.), Beziehh. von Strukt. u. Zus. feuerfester Steine zur Wärmekapazit. von Regeneratoren 765.
Philana A.-G., Verwollen von Baumwollgeweben 536.
Philipp (C.), s. Chemische Fabrik von Heyden.
Philipp (E.), s. Zuelzer (M.).
Philipp (H.), s. Sutherst (W. F.).
Philippe (M.), s. Balthazard (V.).
Philippi (E.), s. Erben (F. X.).
Philippovich (A. von), Zers. von CO mit u. ohne Katalysatoren 3298. — s. Tropsch (H.).
Philips (I. C. L.), Ausnutz. der Wärme der Rauchgase 799.
Philips' Gloeilampenfabrieken s. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken.
Phillips (A. W.), Behandl. von rauchlosem Pulver 2067* Can.
Phillips (G. B.), Primitive Kupferindustrie Amerikas 2400.
Phillips (H.), Abhängigk. der Dreh. von der chem. Konst. 27. Mitt. Opt. Eigg. der n-Alkyl-p-toluolsulfinate 1538.
Phillips (N. E.), Kohlen von Fe 1706* A.
Phillips (T. E.), s. Gibson (G. E.).
— u. **Brode (W. R.)**, Vergleichende Unters. zweier Arten von gefärbtem Steinsalz 3593.
—, **Lansing (W. D.)** u. **Cooke (T. G.)**, Temp.-Leitfähigkeitskurven fester Salze. 1. Mitt. Halogenide von Na 2438.
Phosphorus-Hydrogen Co. u. **Liljenroth (F. G.)**, H_2 u. H_3PO_4 758* Can.
—, **Liljenroth (F. G.)** u. **Larsson (M.)**, H_2 203* Can.
Photakis (B. A.), Perakuter Todesfall nach intravenöser Neosalvarsan-Injekt. 1233.
Phragmén (G.), s. Westgren (A.).
Piacentini (G.), s. Bernardi (A.).
Piana (G.) u. **Piana (V.)**, Behandl. von Seidencoconabfällen 2521* A.
Piana (V.), s. Piana (G.).
Piatti (L.), s. Weissenberger (G.).
Piazza (G.), Veränderr. der H_3PO_4 während der Glykolyse im Blut 428.
Picard (P.), s. Bridel (M.).
Piccaluga (N.) u. **Cioffari (S.)**, Wrkg. von Insulin auf Tumorentransplantate 1434.
Piccard (A.), Kontinuierl. Spektr. u. γ-Strahlenspektrograph von Thibaud 1763.
Piccardi (G.), s. Rolla (L.).
Piccininni (F.) u. **Lombardi (E.)**, Ursprung der Oxalsäure 2807.
Pichard (C.) u. **Pichard (É.)**, Beizen von Haaren von Fellen für die Filzfabrikat. ohne Hg 506* F.
Pichard (É.), s. Pichard (C.).
Pichard (G.), s. Rivière (G.).
Pichetto (A.), s. Semeria (G. B.).
Pichler (Franz), Anwend. der Mikrophotographie bei textiltechn. Faserunterss. 2858.
Pichler (Friedr.), Überprüf. von Trocken-(Staub-)Beizmitteln im Labor. 475.
Pick (E.), s. Molitor (H.).
Pick (E. P.), s. Kestranek (W.).
Pick (H.), F. Auerbach 805.
Pick (L.), Einfaches Mittel zur Verhinder. des Siedeverzuges bei der NH_3-Dest. unter Anwend. der Mikro-Kjeldahlmeth. 1456.
Pickard (G. H.), Best. der Jodzahl u. Satzbldg. von Leinöl 3291.
Pickard (G. W.), s. Wireless Specialty Apparatus Co.
Pickard (R. H.), s. British Leather Manufacturers Research Association.
Pickens (R. M.), H-Mg-Halogenide 373. — s. Gilman (H.).
Pickering (G. F.), Industrielle Dest. von Fettsäuren u. Wollfett 266.
Pickering (J. W.), Moderne Vorstell. von der Blutgerinn. 1834.
— u. **Gladstone (R. J.)**, Entw. des Blutplasmas. 1. Mitt. Entsteh. gerinnbaren Materials bei Hühnerembryonen 711.
— u. **Reeves (H. G.)**, Koagulat. des von Blutkörperchen befreiten Blutplasmas 152.
Pickett (G. J.), Zement 3351* Aust.
Pickstone (C.), Kautschukmassen 2748* E.
Pickworth (F. A.), Jodbest. in der Thyreoidea 1678.
Pico (C. E.) u. **Ferrari (J.)**, Heb. des Antitoxintiters des antidiphther. Serums durch Einspritz. von Terpentinessenz 1225.
Pico-Estrada (O.) u. **Morera (V.)**, Verteil. des Traubenzuckers zwischen Plasma u. Erythrocyten bei n. Tieren 1436.
—, **Morera (V.)** u. **Althaus (E.)**, Wrkg. von Insulin auf die Glykolyse in vitro 1434.
Picon, Analyse der N-Verbb des Bi 189. — Einfl. des Vakuums u. der Hitze auf das neutrale u. bas. Bi-Nitrat. Best. des Konstitutionsw. u. der HNO_3 in diesen Salzen 861. — Bi-Nitrate 1519.
Pictet (A.), Mol.-Gew. der l. Stärke 1965. — s. Castan (P.); Georg (A.).

Pictet (A.) u. **Georg (A.)**, Synth. der i-Maltose u. Gentiobiose 2193.
— u. **Salzmann (R.)**, Dihexosan u. Tetrahexosan 2193.
—, **Scherrer (W.)** u. **Helfer (L.)**, Ggw. von Ar in den lebenden Zellen 412.
Piedallu, App. für die Serienextrakt. in der Wärme 1599.
Pien (J.), s. Brioux (C.).
Pienkowski (S.) u. **Jablonski (A.)**, Mess. der Absorptionskoeff. von Licht in fluoreszierenden Körpern 21.
Pier (M.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Pierce (H. F.), Bewegl. Gefrieranlage 3094.
Pierce (W. S.), Fruchtsaft 1065*A.
Pierce Petroleum Corp. u. **Wadsworth (J. M.)**, Dest. von Öl 3198*A.
Pierlot (G.), Verfälschsch. des Safrans 1317. — Safran 2155.
Pieroni (A.) u. **Buzzi (G.)**, Tautomere Formen des Oxyphenylazocarbonamids 3596.
— u. **Haupt (B.)**, Derivv. des Pyridins 672.
Pierre (L.), Industrielle Trockenmethoden 191.
Pierre (W. H.), [H·] von Böden eine Folge der Kohlensäure u. des Verhältnisses Boden zu W. 1020.
Pierrel (R. L. J.), Seife 1069*F.
Pierron (M.), Behandl. von Rohphosphaten 2736*F.
Piersol, Morrid (G.) u. **Bockus (H. L.)**, Pankreasenzyme bei Cholecystitis 2209.
Piéry, s. Cluzet (J.).
—, **Bonnamour** u. **Milhaud**, Wrkg. S-halt. Substst. u. Mineralwässer auf die Atmung 2807.
Pieters (J.), App. zur kontinuierl. Dest. von Teer u. KW-stoffölen 2863*E.
Piette (O. J. G.), s. Damiens (A. A. L. J.).
Piettre (M.), Darst. des Muskel- od. Myoalbumins nach der Acetonmeth. 1828.
Pigg (C. E.), s. Commercial Solvents Corp.
Pignalosa (M.), Veränderr. der Lipoide in den Nebennieren u. den Gefäßen bei der experimentellen Adrenalinämie u. Beziehh. zwisch. der Adrenalinsklerose u. der Atherosklerose 1832.
Pignot (A.), Adiabat. Entzünd. von C-Verbb. 2543.
Pigorini (L.), Wrkg. des $NaNO_2$ auf die quergestreiften Muskeln u. Nervenstämme des Frosches 3081.
Pigott (M. G.), s. Holmes (A. D.).
Pigulewski (G.), Aufklär. des Bildungsvorganges von Harzen bei Coniferen. 2. Mitt. 1216.
— u. **Grigorjewa (F.)**, Aufklär. des Bildungsvorganges von Harzen bei Coniferen 3. Mitt. 1216.
— u. **Wladimirowa (W.)**, Aufklär. des Bildungsvorganges von Harzen bei Coniferen. 1. Mitt. 1216; 7. Mitt. Bldg. u. Umwandl. des äth. Öls bei Pinus strobus 1217.
Pike (L. F.), **Flickinger (A. B.)** u. **Holdaway (H. H.)**, Brikettieren von fein verteiltem Holz 3583*A.
Pike (R. D.), Verarbeit. von Schwefelerzen 486*A., 2834*A. — s. Ralston (O. C.).
Pike (S. R.) u. **Nonhebel (G.)**, Theorie der Anzieh. zwischen Ionen in starken Elektrolyten 592.
Pilcher (J. D.), s. Sollmann (T.).
— u. **Sollmann (T.)**, Mangel oder Überschußzufuhr von Vitamin B 974.
Pilley (J. G.), s. Merton (T. R.).
Pilling (N. B.), s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
— u. **Halliwell (G. P.)**, Erweichen von stark gewalztem elektrolyt. Cu 2961.
Pincussen (L.), Veränderr. des Fermentgeh. des Blutes. 3. Mitt. Beeinfluss. der Katalase durch Strahl. 2709.
— u. **Arinstein (B.)**, Anwend. von Zentrifugengefäßen aus Porzellan für die chem. Analyse 980.
— u. **Seligsohn (F.)**, Fermente u. Licht. 8. Mitt. Katalase. 1. Mitt. 2709. — Veränderr. des Fermentgeh. des Blutes. 2. Mitt. Beeinflußbark. der Katalase. 2709.
Pine Waste Products u. **Greenwood (F. E.)**, Harz aus Zellstoffablaugen 1742*A.
— u. **Wallace (J. H.)**, Papierstoff aus Tannenholz 1330*A. — Papierstoff aus harzhalt. Holz 1330*A., 1331*A.
Pink (F.), Vorr. zum Trennen von Fll. verschied. D. 457*D.
Pink (L.), Zucker aus Holz 2630*D.
Pinnow (J.), Unters. der Präzipitatsalbe 746.
Pinto (L.), Benzidinderivv. des Thioharnstoffs 1643, 3229.
Pioda (L. E. W.), Zement 2829*Aust.
Piorkowski (G.), Desinfizierende Seife 2637*D.
Piper (E.), s. Meisenheimer (J.).
Piper (H. A.) u. **Murlin (J. R.)**, Einfl. von per os gegebenem Insulin auf den Blutzucker von Tieren, die mit A. u. Adrenalin behandelt waren 1832.
Piper (S. H.), **Brown (D.)** u. **Dyment (S.)**, Röntgenstrahlenunters. u. Konst. der KW-stoffe aus Paraffinwachs 1930.
Pipereaut (P.), s. Hédouville (G. de).
— u. **Helbronner (A.)**, Zinkfarbstoffe 507*E.
—, **Helbronner (A.)** u. **Soc. an. Comp. Générale des Produits Chimiques de Louvres**, Weiße, Titansäure enthaltende Malerfarbe 1297*D.
Pipette, Schwierigkk. beim Verchromen 1883.
Pique, Beaufsichtig. der Herst. der Branntweine u. Weine von Kolonialfrüchten 255.
Pirani (M.), s. Alterthum (H.).
Pire (A.), Mittel zur Beseitig. von Lack 3578*F.
Pirjatinski (A.), s. Jaschkin (M.).
Pirsch (H.), s. Kuhn (A.).
Pirschle (K.), Acetaldehyd als Zwischenprod. bei der Keim. fetthalt. Samen 3067. — s. Klein (G.).
Pisani (L.), „Urolithin Ergon" in der Behandl. von Krankhh. der Harnwege 2017.
Pischtschimuka (P.), Bldg. des Mercaptans bei Einw. von P_2S_5 auf A. 870.
Pissarewsky (N.), Blutgerinn. beim Skorbut im Zusammengang mit dem Endothelialsymptom 1668.
Pistor (G.), s. Chemische Fabrik Griesheim-Elektron; Farbenindustrie (I. G.).
Pistor (K.), Umester. beim Erhitzen von Fettsäureglyceriden mit Harzsäuren 1160.
Pitman (E. C.), s. Nemours (E. I. duPont de) & Co.

Pittenger (W. H.), s. Cretcher (L. H.).
Pittsburgh Plate Glass Co. u. **Galt (H. A.)**, Ammoniaksodaverf. 2503* A. — HCl 3619* A.
Pittsburgh Research Corp. u. **Dixon (J. L.)**, Metallreinig. 2508* A.
Piutti (A.), Didakt. Darst. der Elemente 1353. — Beziehh. zwischen Radioaktivit. u. Dichte, Geh. an He u. Hf in einigen Zirkonen 2878.
— u. **Boggio-Lera (E.)**, Edelgase in vulkan. Ausdünstat. 617.
Piver (W. C.), Schwefelpräparate 1262* A.
Piwowarsky (E.), Therm. Schmelzbehandl. u. ihre Anwend. auf den Temperguß 1479. — s. Faust (E.).
Plagwitz (P.), Abschwächen von photograph. Negativen, Diapositiven, Filmen, Bromsilber- u. Gaslichtbildern 560* D.
Plancher (G.) u. **Ghigi (E.)**, Konst. des Phenylpyrrols von Fischer u. Hepp 3603.
Planelles (J.), Pharmakol. Grundlagen der Digitalisdarreich. 3414. — Pharmakol. Rkk. der Endigungen der vegetativen Nerven des Herzens. Antagonismen u. Synergismen 3491.
Plant (S. G. P.), s. Paterson (M. J.).
— u. **Facer (J. E.)**, Synth. u. Rkk. der 1-Anilinocyclopentan-1-carbonsäure 386.
Plassmann (J.), Verkohl. bituminöser Brennstoffe 3196* F.
Plath (A.), Regenerieren gebrauchter Braunsteinkohlenbeutelelektroden 198* D.
Plato (W.), s. Rosenheim (A.).
Platon (J. B.), Verwendbark. der Meth. von Thomé zu Fettbestst. 3512.
Platon (J. G.), Reinigen von Gußeisen 220* F. — Entschwefeln von Fe 2506* E.
Platonow (M.), s. Lebedew (S.).
Platt (B. S.) u. **Dawson (E. R.)**, Faktoren, welche die Wrkg. der Pankreaslipase beeinflussen 1662.
Platt (J. H.), s. Knecht (E.).
Platzer (A.), s. Spondr (V.).
Plauson's Forschungsinstitut, Doppeltleder 1348* D.
Plausons (Parent Co.) Ltd., Schmiermittel 1089* Holl.
Plenz (F.), Verbrennungsvorgänge als Grundlage der gewerbl. Gasverwend. 1906. — Ablaufregler für Gassammelgefäße 1906. — s. Arnemann (C.).
Plimmer (R. H. A.), Einw. von HNO_2 auf Amide u. andere „Amino"-Verbb. 1650.
Plinatus (W.), Durchsicht. Massen, Filme, Platten 2522* F. — Lösen u. Gelatinieren von Celluloseestern 2522* F. — Marmor-, holzähnl. od. geaderte Massen aus Celluloseestern 2522* F. — Lacke u. Imprägniermittel aus Cellulosederivv. 2629* F. — Überzugsmassen zum Überziehen von Gegenständen aus Celluloseestern, Kunstleder, Metallen, Holz, Papier 2629* F.
Plisic (B.), Butter 2751* A.
Plissow (A.), Tetranitrostilben 646.
Ploeg (W.), Anwend. der Friedel-Craftsschen Rk. auf Keten 3393.
Plotnikow (J.), Konstrukt. des Thermophotometers 1238. — Wärmeregulierverr. 1599. — Photo-Oxydat. der organ. Verbb. durch Chromatsalze 2881.
Plotnikow (W.), Elektr. Leitfähigk. von KJ in Br-J-Lsgg. 2778.
Plücker (W.), **Steinruck (A.)** u. **Starck (F.)**, Kakao. 1. Mitt. Nachw. von Schalen 2156.
Plüss (W.), Katalyt. Dehydratat. von Phenol-Alkohol-Systemen. 2. Mitt. Naphthol-Alkohol-Systeme 380.
Plummer (W. G.), Krystallstrukt. von Hexachlorbenzol u. Hexabrombenzol 1930.
Pochwalski (J.), s. Dziewoński (K.).
Podhradsky (J.), s. Křiženecký (J.).
Podjaski (G. v.), s. Wartenberg (H. v.).
Podroužek (W.), s. Křepelka (H.).
Poehlmann (H.), s. Simon (A.).
Pösch (W.), Nachw. von Hämosiderin in Endometrium 1865.
Poetschke (P.), s. Caulk (L. D.) Co.
Poggi (R.), Derivv. des Toluols 3036.
Pohl s. Thilenius.
Pohl (F.), s. Jäger (C.).
Pohl (G.), s. Steinkopf (W.).
Pohl (R.), Quantenhafte Lichtabsorpt. in festen Körpern 2775. — s. Gudden (B.).
Pohl (W.), Tunnelofenbetrieb in der feuerfesten Industrie 1609.
Pohland (E.), s. Mark (H.).
Pohle (H.), Kautschuk als Dispersionsmittel 2516.
Pohlmann (H.), „Nissex" 1272.
Pohlmann (W.), Kältekonservier. von Früchten u. Gemüsen 523.
Pohorecka-Lelesz (B.), Mikrobest. des Harnstoffs in *0,1* cm Blut 2613. — Vereinfachte Mikrometh. nach Kjeldahl 3091. — Gleichzeit. Best. von Harnstoff u. NH_3 mit einer Mikrometh. 3418.
Poindexter (F. E.), Hg-Dampfdruck bei niedr. Tempp. 2546.
Poindexter (R. W.), s. California Cyanide Co.
Pokorny (E.), Reinig. von Mo-Glanz von anhaftenden Cu- u. Bi-Verbb. 2743* D., 3277* D.
Pokorny (J.), Reduktionskraft von $Na_2S_2O_4$ in alkoh. Lsg. 2625. — Resorcin im Druck 2626. — Weiß-Rot auf dunklem Indigo 2845.
Pokrowski (G.), Lichtabsorpt. von Blättern einiger Bäume 2369. — s. Woronkow (G.).
Pol (L. di), s. Paal (C.).
Polack (H.), s. Krause (E.).
Polanyi (M.), s. Beutler (H.).
— u. **Schob (A.)**, Zugverss. mit vulkanisiertem Weichkautschuk bei der Temp. der fl. Luft 2255.
Poldihütte, Stahllegierr. 2835* E.
— u. **Becker (Erich)**, Unmagnet. Stahl 3572* A.
Polettini (B.), Anaphylaxie durch Bakterien-Nucleoproteide 3248.
Poliakoff (S.), Behandl. der Furunkulose mit Stannoxyl 1231.
Policard (A.), Verwend. von Plasma zur Gewebskultur 3419.
— u. **Paillot (A.)**, Sekret. der Seidenraupe mit Hilfe von filtrierten ultravioletten Strahlen 792.
Poliet et Chausson, s. Établissements Poliet et Chausson.

Polixa, Sedacao, ein neues Beruhigungs- u. Schlafmittel 3083.
Pollak (A.), Backpulver 2263*F.
Pollak (F.) u. **Ripper (K.)**, Entfern. der Fll. aus Emulss. 192*Can. — Kondensationsprodd. aus Harnstoff u. CH_2O 251*Can. — Metallüberzüge auf por. Stoffen 1710*A.
Pollak (J.), J. Herzig 1497.
Pollak (L.), Viscosit. von Gerbextrakten. 2. Mitt. 1346. — Neue Gerbmaterialien u. Hilfsstoffe für die Lederindustrie 2642. — Verwend. synthet. Gerbstoffe 2643.
Pollard (W. B.), Einw. von $HgNO_3$ auf $HAuCl_4$ 3134.
Pollitzer (F.), Exploss. an App. zur Verflüssig. u. Zerleg. von Luft 2224.
Pollitzer (H.), Onkogene Obstipation u. ihre Behandl. mit parenteralem H_2S 439.
Pollock (R. T.), s. Universal Oil Products Co.
Pollock (W.), Verbundthermostat zum Gebrauch für Studenten 982.
Polonovski (Max) u. **Polonovski (Michel)**, Gruppe von Alkaloidderivv. mit verminderter Toxizität 1598.
Polonovski (Michel), s. Polonovski (Max).
Polsik (I.), s. Gurwitsch (L.).
Polstra (K.), Backen von lange frisch bleibendem Brot 1321*Holl.
Polysius (G.) Eisengießerei u. Maschinenfabrik, Einricht. zur Beseitig. von Rissen im trocknenden Filterkuchen 997*D. — Brennen von Zement 1015*D. — Trommelofen, dessen Einlauf-Ende Metallauskleid. besitzt 1250*D. — Verarbeit. fl. Schlacke von Gaserzeugern u. Kohlenstaubfeuerr. auf Portlandzement 1694*D., 2523*D. — Vorr. zum Trocknen von Schlamm aller Art 2820*D. — Mörtelbildner 2829*D.
Poma (G.), p-Aminophenol 495*E. F. Schwz. — Herst. u. Trenn. der 1-Aminonaphthalin-8- u. der 1-Aminonaphthalin-5-monosulfosäure 497*F.
— u. **Pellegrini (G.)**, α-Naphthylamin 496*E. F. — Herst. von primären aromat. Aminen durch katalyt. Red. der entsprechenden Nitro- bezw. Dinitroverbb. 497*F.
Pomeranz (H.), Begriff „Textilseife" 791. — Verh. wss. Seifenlsgg. gegen Elektrolyte 1900. — Seife als Waschmittel in der Färberei u. im Zeugdruck 3106.
Pomeranzewa (A.), s. Isgaryschew (N.).
Pomilio (U.), Erzeug. von Zellstoff mit Hilfe von Cl_2 792. — s. Giordani (F.); Pomilio Brothers Corp.
Pomilio Brothers Corp., Pomilio (U.) u. **Giordani (F.)**, Elektrolyse von aus Leucitgesteinen gewonnenen Lsgg. 755*A. — Entfern. von Fe aus aus Leucitgestein gewonnenen Lsgg. 1012*A.
Pomonis (C.), s. Courtot (C.).
Pomp (A.), Metallbearbeit. 1288*E. — s. Körber (F.).
Pongratz (A.), s. Bensa (F.).
Ponirowsky (N.), s. Kogan (V.).
Ponndorf (W.), Reversibler Austausch der Oxydationsstufen zwischen Aldehyden oder Ketonen einerseits u. primären oder sek. Alkoholen andererseits 1983.
Pons (R.), Wrkg. des Yersinschen Bacillus auf die hauptsächlichsten Kohlenhydrate 1428.
Ponte (A.), Chem. Funktt. der Haut 1091.
Pontremoli (A.), Orientier. in einem konstanten elektr. oder magnet. Feld bei der Hypothese der mol. Anisotropie 1371. — Charakterist. Erfahr. bei der elektr. oder magnet. Doppelbrech. 1770. — Neue Unterss. über die zufällige Doppelbrech. von Kolloiden in Beweg. 2547. — Emissionsdauer monochromat. Strahll. u. mittlere Lebensdauer der stationären Zustände 2773.
Ponzio (G.), Dioxime. 28. Mitt. 950.
— u. **Perolio (G.)**, Dioxime. 27. Mitt. 949.
— u. **Ruggeri (G.)**, Dioxime. 26. Mitt. 64.
Poole (J. H. J.), Verstärk. des metall. Bildes in den magnet. Verss. von Gerlach u. Stern 3453.
Poos (F.), s. Risse (O.).
Popa (N.), s. Dănăilă (N.).
Pope (E. J.), s. Canadian Press-Air Ltd.
Pope (P.), Drehbare Filtersaugtrommel mit über die Trogwände hinaus verlängerten Lagerhälsen 749*D.
Pope (W. J.), s. Kipping (F. B.); Mann (F. G.).
Popescu (P.), s. Ionescu (A.).
Popham (F. J. W.), s. Butler (T. H.).
Popoff (A.), Zellenofen 760.
Popoff (S.) u. **Whitman (J. L.)**, Einstell. von Lsgg. in der Jodometrie. 2. Mitt. 444.
Popoviciu (G.), Adrenalin 1832. — Mechanismus der Eserinwrkg. 1844. — Bedingg. der autolyt. NH_3-Bldg. in den Geweben 3557.
Popow (M.), s. Swietoslawski (W.).
Popow (W.), Geschlechtshormon von Manoilow bei einigen endokrinen Erkrankk. 3071.
Popp (A.), s. Speyer (E.).
Popp (H.), Bakterienflora in den Eikonserven 523. — Eierölbest. 526, 3512.
Poppe (K.), Chrom-Nickel-Elektrostahl 2961.
Popper (H.), Einw. von Adrenalin u. verwandter Substst. auf die Selbstgär. der Hefe 704. — Phosphorretention in den Organen parathyreopriver Katzen 3410.
Porcher (C.), Verschied. Komplexe Ca-Caseinat + Ca-Phosphat u. ihr Verh. gegenüber Lab 259. — Fettgeh. der Milch 1317.
— u. **Tapernoux (A.)**, Wrkg. des Aderlasses auf die Milchsekret. 2486.
Porlezza (C.) u. **Donati (A.)**, Autunit von Lurisia 2080. — Spektrograph. Unters. einiger Rückstände von Mineralwässern 2081.
Porritt (B. D.), Frühe Geschichte der Gummiindustrie 2977.
Porritt (W. H.), s. Morgan (G. T.).
Port (J.), Wrkg. der Neutralsalze auf das Durchdringen der H^+- u. OH'-Ionen durch das Pflanzenplasma. 1. Mitt. 1822.
Porte (A. J. A. de la), Elektrolyt. für Bleisammler 756*Schwz.
Porten (U. von), Künstl. Brennstoff 2860*A.
Porter (C. W.) u. **Iddings (C.)**, Absorptionsspektrum u. die photochem. Zers. von Aceton 2074.
Porter (D. F.), s. Manwaring (W. H.).
Porter (F.), s. Perry (J. H.).

Porter (R.), s. American Sheet and Tin Plate Co.
Porter (R. E.), Unmittelbare Mess. der Schwellwrkg. von Gerbbrühen 288.
Porter (J. M.), s. Richardson (D. F.).
Portevin (A.), Verformungs- oder Korrosionsstreifen 3625. — s. Chevenard (P.).
— u. **Chevenard (P.)**, Einfl. des Kaltstreckens u. Härtens auf die elast. Eigg. verschied. Metalle u. Legierr. 1028.
— u. **Le Chatelier (F.)**, Physikal. Eigg. der Ultraleichtlegierr. von Mg 2622.
Poschenrieder (H.), s. Niklas (H.).
Posdnijakow (N.), s. Tschitschibabin (A.).
Posejpal (V.), Resonanzabsorpt. im Gebiete der Röntgenstrahlen 2074, 3300.
Posener (K.), O. Warburgs Forschsch. über die Natur des Atmungsferments 1588.
Posluszny (C.), Reinigungsmittel für Strohhüte 506*A.
Posner (C.), Sexualhormone, Lipoide u. Organpräparate 3481.
Posnjak (A.), s. Tschugajew (L.).
Post (F.), Lötmittel für Al 490*A.
Posternak (S.), s. Ges. für Chemische Industrie in Basel.
Postiglione (M.), Aufbereiten pflanzl. Faserstoffe zu Spinnfasern 3191*D.
Postl (H.), Vulkanfiber-Fabrikat. 1488. — Entwässern der Stoffbahn auf dem Langsiebe 1736. — Papierleimung 1737. — Nadelpapier 2753.
Postowsky (J. J.), s. Fischer (Hans); Kögl (F.).
Poth (E. J.), s. Rollefson (G. K.).
Pothmann (P.), s. Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
Potratz (H.), Nicht gift., stark baktericide Ce-Lsgg. 1847*D. — s. Niederlausitzer-Bad Reichenhaller Chemische Werke „Nibrag".
Potts (G. R.), s. Ballantine (P.) & Sons.
Potz (F.), Bakteriol. Stuhlunterss. bei einer Ernähr. mit rohen Vegetabilien 1440.
Pouchain (A.), Sammler 755*D., 1257*E.
Pouget u. Bonnier, Moste alger. Trauben der Ernte *1925* 3365.
Pouget (I.) u. Chouchak (D.), Radioaktivität der Mineralwässer von Hammam Meskutin 1790.
Poulenc Frères, s. Établissements Poulenc Frères.
Pound (A.), s. Glasstone (S.).
Pourbaix (J. F. V.), Ozon 757*E.
Powell (A. D.), Nachweis von Erdnußöl in Olivenöl 266.
Powell (A. R.) u. Schoeller (W. R.), Analyt. Chemie von Ta u. Nb u. ihre mineral. Vorkk. 4. u. 5. Mitt. 738, 2725.
— u. **Thompson (J. H.)**, Entschwefel. von Koks durch W.-Dampf 2759.
Powell (D.), Entw. u. Verteil. des Chlorophylls in im Licht gewachsenen Wurzeln von Blütenpflanzen 3479.
Powell (E. B.), Neuer Bodenprobenehmer 2736.
Powell (S. T.) u. Wolfe (J. H.), Behandl. von Kesselspeisewasser mit einem Zeolith-erweichungssystem 461.
Power (A. D.), Fluorescenz von Cd-Dampf 2654.
Power (M. H.) u. **Upson (F. W.)**, Oxydat. von d-Glucose durch Luft in $Ca(OH)_2$-Lsg. 2566.
Power Specialty Co., Öldestillieröfen 3618*D.
Powick (W. C.), Inaktivier. von Vitamin A dch. ranziges Fett 2932. — s. Hoagland (R.).
Pozerski (E.), Ein der Entw. des bakteriophagen Prinzips günstiges synthet. Milieu 1666.
Pozniakow (N.), s. Procoudine-Gorsky (S. de).
Pozsonyer Dachpappen-Holzcement, Asphalt- u. Isolierplatten-Fabrik, Menzel (K. C.) u. **Meyersberg (P.)**, Flammensichere, teerfreie Dachpappe 273*Oe.
Pozzi-Escot (E.), Fettbest. in der Milch 528.
Prache (C.), s. Granger (L.).
Prache & Bouillon, s. Soc. Générale d'Évaporation.
Praetorius (E.), Wärmewirtschaft in mittleren u. kleinen Betrieben mit besonderer Berücksichtig. der Gummiindustrie 2977.
Prager (L.), s. Allers (R.).
Prager-Heinrich (H.), Jod-Elarson-Tabletten bei Arteriosklerose 1232.
Praillet (L.) u. Praillet (S.), Mittel zum Imprägnieren von Holz 2764*F.
Praillet (S.), s. Praillet (L.).
Prallon (E. A.), Düngemittel 2139*F.
Prandtl (W.) u. Ducrue (H.), Löslichk. der Doppelnitrate des Pr u. des Nd mit zweiwert. Metallen 1954.
—, **Huttner (K.), Grimm (A.)** u. **Lange (E.)**, Schwarze Oxyde des Praseodyms 855.
Prange (F.), Allional 1230.
Prasad (M.), s. Bhatnagar (S. S.).
Prasad (S.), s. Menon (A. S.).
Pratolongo (U.), Unterscheidd. zwischen Gärungsessig u. künstl. Essig 1315.
Pratt (A. E.), Darst. des d-Arginincarbonats 3397.
Pratt (C. D.), s. Atlas Powder Co.
Pratt (E. B.), Red. von Metalloxyden 2624*Can.
Pratt (J. T.), s. Jackson (D. D.).
—, **Jackson (D. D.), Sears (J. D.)** u. **Conlin (F.)**, Entschwefeln von Eisen, Stahl u. Eisenlegierr. 220*A., 487*A.
Pratt (W. B.), Wss. Kautschukemulsionen 514*E.
Prausnitz (P. H.), Gläserne Filterapp. 442, 995.
Práwdicz-Neminski (W. W.), Einw. des Ammonium causticum u. Ammonium chloratum auf die Bewegg. des Magens 1840.
Predwoditelew (A.), Spezif. Wärme der Wasserstoffmolekel 320.
— u. **Blinow (W.)**, Abhängigk. des Absorptionskoeffiz. von der Dicke der absorbierenden Farbschicht 1508.
— u. **Witt (A.)**, Photoelektr. Ermüd. 3010.
Preiss (P.), Reinig. von Abfallfll. 2502*E.
Preiswerk (E.), s. Hoffmann-La Roche Chemical Works.
Prelinger (H.), Meßinstrumente bei der fabrikmäßigen elektrolyt. Alkalichloridzerleg. 1488.
Preller (H.), Trenn. u. Gewinn. von Erdöl aus Ölsanden etc. 3447*D.
Prentiss (A. M.), s. Grabfield (G. P.).
Prentiss (E. C.), Physiol. Wrkg. u. therapeut. Indikationen des Sekretins 3492.

Preobrashenski (N.), s. Stepanow (A.).
Prescher (J.) u. **Claus (R.)**, Kürzere Mitt. aus der Praxis 2519. — Verwend. gefritteter Glastiegel bei der Abscheid. der Digitoninsteride zwecks Prüf. von Fetten auf Phytosterin 2519.
Prescott (W.), s. Presger Briquette Co.
Presger Briquette Co., Prescott (W.) u. **Worger (D. F.)**, Brennstoffbriketts 800*A.
Presho (N. E.), s. Hanzlik (P. J.).
Pressell (G. W.), s. Houghton (E. F.) & Co.
Prest-O-Lite Co., Inc. u. **Benner (R. C.)**, M. für die positiven Elektroden von Sammelbatterien 2729*A. — Sammelbatteriescheidewand 2948*A.
— u. **Weir (H. G.)**, Sammlerbatterieelektroden 2730*A.
Prestat (G.), s. Bouisson (L.).
Preston (G. D.), s. Owen (E. A.).
Preston (W. C.), Moderne Seifenindustrie 2159.
Preuß (E.), Best. der Feuchtigk. in Handelsdextrinen 519.
Preußer (C.), Ziegel im alten Ägypten 209.
Prévost (C.), Katalyt. Dehydratisier. der Vinylalkylcarbinole 3216.
Prevost (P.), Bindemittel 1016*Can.
Prianischnikow (D.), Aufschließende Wrkg. von Moostorf auf Phosphorit 1612.
Price (C. W.) u. **Bridge (J. C.)**, Herst. u. Reparatur elektr. Akkumulatoren 754.
Price (H.), s. Backman (E. L.).
Price (T. S.) u. **Rawling (S. O.)**, Theorie der photograph. Empfindlichk. 557.
Price (T. W.), Zerleg. substituierter Carbamylchloride durch Oxyverbb. 2. Mitt. Einfl. der Oxyverb. 3318.
Price (W. P.), s. Shuck, Maclean & Co.
Prichard (C. R.), s. Hinshelwood (C. N.).
Prichard (G. L.), s. Gulf Refining Co.
Prideaux (E. B. R.), s. Laxton (F. C.); Roper (E. C.); Willcox (J. S.).
— u. **Millott (J. O'N.)**, Einw. von HF auf Se- u. Te-Verbb. 1. Mitt. SeO_2 2311; 2. Mitt. TeO_2 3133.
Priesel (R.), s. Nobel (E.).
Priestley (J. G.), s. Aitken (R. S.).
Prigge (R.), Zusammenhang zwischen Immunität u. Cholesterinstoffwechsel 1443. — Gift des Flexnerschen Ruhrbacillus 2370.
Prileschajew (N.), Organ. Halogenoxyde. Oxydat. des Chlor-1-heptens-1 u. Chlor-2-octens-2 mit Benzopersäure 2082.
Prillwitz (H.), s. Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
Prince (A. L.) u. **Winsor (H. W.)**, Der den Pflanzen zugängl. Stickstoff in Küchenabfällen u. Harnstoff im Vergleich zu üblichen Düngemitteln 2735.
Pringsheim (E. G.), Gesetz vom Minimum in Pilzkulturen 2713. — Stärkewander. u. Wanderstärke 3478.
— u. **Mainx (F.)**, Beziehh. zwischen chem. Konst. u. Reizwrkg. 2369.
Pringsheim (H.), Chemie komplexer Naturstoffe 2359. — Stabile γ-Glucose 3027. — s. Hudson (C. S.).
—, **Genin (A.)** u. **Perewosky (R.)**, Trenn. der Fermente des Gerstenmalzes 3607.
—, **Knoll (W.)** u. **Kasten (E.)**, Konst. des Lichenins u. der Cellulose 622.
Pringsheim (H.) u. **Leibowitz (J.)**, Maltase des Gerstenmalzes 130. — Bezieh. zwischen opt. Drehungsvermögen u. Strukt. in der Polysaccharidchemie 2567.
—, **Leibowitz (J.) Perewosky (R.)** u. **Kusenack (W.)**, Chemie der Stärke. 15. Mitt. Spezifität der Amylasen 3403.
—, **Leibowitz (J.)** u. **Silmann (S. H.)**, Chemie d. Stärke. 14. Mitt. Salpetersäureester der Polyamylosen 55.
— u. **Schapiro (E.)**, Chemie der Stärke. 16. Mitt. Fermentativer Abbau der Stärke durch „Biolase" 3403.
— u. **Steingroever (A.)**, Chemie d. Stärke. 17. Mitt. Amylobiose 3531.
Pringsheim (P.), s. Gaviola (E.); Orthmann (W.).
Prins (H. J.), Reduktionsmechanism. 5. Mitt. System Blei, Nitromethan u. Essigsäure 3206. — s. Ewyk (L. J. G. van).
Pritchard (D. A.), Wirtschaft des Chlors 3269. — s. Canadian Salt Co.
Pritchard (T. W.), Öl aus Ölsanden 283*Can.
Prittie (R. W.), Ungeziefervertilgungsmittel 216*Can.
Pritzker, Tätigk. der Kommiss. für Umhüllungs- u. Schutzpapiere 1327.
Pritzker (J.) u. **Jungkunz (R.)**, Natürl. u. coffeinfreier Kaffee 3509.
Probert (M. E.), s. Fargher (R. G.); Lecomber (L. V.).
Probst (P.), s. Benzol-Verband Ges.
Process Engineers Inc. u. **Cew (J. A. de)**, Leimen von Cellulosefasern 1073*A. — Papierleim. 1073*A. — Verhinder. des Schäumens von Papierbrei auf den Sieben der Papiermaschinen 3192*A.
Prochnow (J. R.), Innerl. Antisepticum 2385*A.
Pročke (O.) u. **Švéda (J.)**, Volumetr. Best. von As_2O_3 mit $KMnO_4$ 1859.
Procoudine-Gorsky (S. de) u. **Pozniakow (N.)**, Photographie 2996*A.
Proctor (C. H.) u. **Sizelove (O. J.)**, Elektrolyt. Vernickel. 1031.
„Prodor" Fabrique de Produits Organiques S. A. u. **Lévy (M.)**, Zementähnl. bituminöse M. 767*A. — Gegenstände aus Beton mit schmelzbaren Bindemitteln 768*D. — Bindemittel 1916*Schwz. — Hartpech 3296*F.
— u. **Terrisse (H.)**, Motortreibmittel 802*A.
Producers and Refiners Corp. u. **Kauffman (H. L.)**, Reinig. u. Entfärben von Ölen 3638*A.
Proescher (F.) u. **Arkush (A. S.)**, Färben von Nervenzellen im Block mit bas. Anilinfarben 2388.
Prokopczuk (M.), s. Kozak (J.).
Proofing Laboratories Inc. u. **Blenio (G.)**, Lack- u. Anstrichentfernungsmittel 2851*A.
Propper (W.), Welche Wärmemengen werden in einer künstl. Trockenanlage gebraucht? 2957.
Proskuriakow (N.), Beteilig. des Chitins am Aufbau der Pilzzellwand 3162.
Prout (W. A.), s. Halsey (J. T.).
Prudhomme (E. A.), Katalysatoren 460*E. — Fl. Brennstoffe aus festen Brennstoffen 1340*E. — Fl. Brennstoff 2861*F. — Fl.,

dem Petroleum ähnl. Brennstoff 3196*F. — H_2 3505*F.
Prud'homme (M.), Absol. krit. Tempp. 1. Mitt. 1497; 2. Mitt. 3304.
Prükl (J.), Abbau von Stärke zu gärungsfäh. Zucker 2983*Oe.
Pruitt (W. C.) u. **Helmle (H. C.)**, M. zum Ausbessern von Straßenpflaster aus Zement 2734*A.
Prutzman (P. W.), s. General Petroleum Corp.
Przygode, Braunkohlenverwert. 3443.
Przylecki (S. J.), Abbau der Harnsäure bei den Wirbeltieren. 1. Mitt. Ein neues Ferment: die Allantoinase 2481; 2. Mitt. Verteil. d. Uricase u. des Harnsäure synthetisierenden Fermentes bei verschied. Klassen 3488.
Pucher (G. W.) u. **Burd (L. A.)**, Colorimetr. Best. schwacher Thymolkonzz. 2222.
— u. **Day (H. A.)**, Colorimetr. Best. von Hydroxylamin 2941.
Puech (A.), s. Cristol (P.).
Püringer (R.), Verluste im anorgan. Fabrikbetriebe 1005.
Pütter (H.), Reinig. u. Desinfekt. in der Zuckerfabrik 3435.
Pützer (B.), s. Fischer (Hans).
Puig (A.), Elektrolyt. Fabrikat. von O_2 u. H_2 756.
Puig (I.), Best. der Reaktionskoeff. durch positive u. negative Valenzen 1094, 1354, 2165.
Pujo, s. Hugues (E.).
Pulay (E.) u. **Richter (M.)**, Mineralgeh. des Blutes u. seine experimentelle Beeinfluss. 1. Mitt. Beeinfluss. des Blutkalkes durch Adrenalin 1834.
Pulcher (C.), Wrkg. des A. auf den Muskel in Bezieh. zur Temp. 2494.
Pulewka (P.), Acetylenwrkg. 7. Mitt. Stoffwechselintensität u. Empfindlichk. gegen Acetylen 3412.
Pulfrich (C.), Zusatzapp. zum Stufenphotometer 1238.
Puller (C. A.), Beschweren von Seide u. Färben beschwerter Seide im Stück 3190.
Pungs (E.), Entfern. der Nitriersäuren aus Nitrocellulose 2765*D.
Punnett (M. B.), s. Eastman Kodak Co.
Punnett (R. F.), s. Kodak, Ltd.
Puntoni (V.), Herst. von Methylenblau u. Färb. nach Romanowski 744. — Darst. von Azurmethylen mit Hilfe von O_3 u. seine Anwend. zur Färb. nach der Meth. von Romanowski 3088.
Purdy (D. I.), s. Child (A. M.).
Puri (A. N.), s. Singh (B. K.).
Puri (V. S.), s. Allmand (A. J.).
Purjesz (B.) u. **Weiss (S.)**, Antitrypsin u. dessen diagnost. Verwert. 3483.
Purkayestha (R. M.), s. Ghosh (J. C.).
Purox Co. u. **Mott (C.)**, Behälter für fl. O_2 1683*A.
Purves (C. B.), s. Gilchrist (H. S.).
Purvis (J. E.), Einfl. verschied. Kerne auf die Absorptionsspektren von chem. Verbb. 2074.
Pusch (J.), s. Arndt (F.).
Puschin (N.), Einfl. des Druckes auf das Gleichgew. in binären Systemen. 2. Mitt. Urethan-Bzl. 1923.
— u. **Grebenschtschikow (J.)**, Einfl. des Druckes auf das Gleichgewicht in binären Systemen. 1. Mitt. 1099.
— u. **Löwy (S.)**, Zustandsdiagramme binärer Systeme, die als eine Komponente $AsBr_3$ enthalten 1924.
— u. **Wilowitsch (F.)**, Zustandsdiagramme binärer Systeme, die als eine Komponente Benzoesäure enthalten 1499.
Putt (E. B.), Amorphes Phenolphthalein aus krystallin. 3632*A.
—, **Theaman (H.)** u. **Bluhm (M.)**, Pulverisieren vegetabil. Fasern 1903*A.
Putzilo (W.), s. Stadnikow (G.).
Puxeddu (E.), Chlorier. von Tetramethylenpolymeren 637.
Pyhälä (E.), Bewert. der konsistenten Maschinenfette 546. — Mineralöl als Schmiermittel für den modernen Explosionsmotor 1338.
Pyl (G.), s. Sprengstoffwerke Dr. R. Nahnsen & Co., A.-G.
Pyman (F. L.), R. Burtles 2165. — s. Bhagwat (V. K.); Burtles (R.); Jones (E. C. S.); Nimkar (V. K.).
Pyriki (C.), Studien über „Avgotarachon" 1896.
Pyzel (D.), Raffinieren von Ölen 1068*D. — s. Simplex Refining Co.

Quack (L.), Neues Flammenwerkzeug zum Bleilöten 2049.
Quack (W.), Betriebskontrolle in Kesselanlagen 800.
Quaker Oats Co., Färb. von Holz 1344*D.
— u. **Miner (C. S.)**, Beizen von Saatgut 475*E. F.
— u. **Trickey (J. P.)**, Nährmittel aus Cerealien 1065*A.
Quarendon (R.), s. Bone (W. A.).
Quartaroli (A.), Autokatalyse mit wechselndem Katalysator. Zweiperiod. wechselnde Rkk. 822.
Quarzlampen-Ges., Ultraviolettbestrahl. von Fll. 1004*D. — App. zum Prüfen von ultravioletten Strahlen 3172*E.
Quast (H.), s. Abderhalden (E.).
Quast (M.), Milben vom Standpunkt der Wohnungshygiene u. ihre Bekämpf. 3173.
Quastel (J. H.), Rolle, welche möglicherweise die Brenztraubensäure beim Bakterienwachstum spielt 421.
— u. **Stephenson (M.)**, Das anärobe Wachstum der Bakterien 967.
— u. **Whetham (M. D.)**, Durch ruhende Bakterien verursachte Dehydrogenisatt. 2. Mitt. 967.
— u. **Wooldridge (W. R.)**, Durch ruhende Bakterien verursachte Dehydrogenisatt. 3. Mitt. 967.
Quayle (O. R.) u. **Reid (E. E.)**, Substituierte o-Benzoylbenzoesäuren u. die entsprechenden Anthrachinone 381.
Quercigh (E.), Schwefelselen von Vulcano 3017.
Queroix (M.), s. Chambard (P.); Meunier (L.).

Quick (A. J.), Bind. von Benzoesäure im Organism. des Hundes u. Best. von Hippursäure 3345.
Quick (W. G. E.), s. Brady (O. L.).
Quietensky (H.), s. Späth (Ernst).
Quig (J. B.) u. **Wilkinson (J. A)**, Darst. von Si_2Cl_6 3454.
Quinby (R. S.), Gesundheitsschädigg. in der Glättfilzerei 3501.
Quinquaud (A.), s. Gley (E.).
Quintin (M.), s. Audubert (R.).
Quitard, s. Établissements Quitard.

Raab (W.), Hormonal-nervöses Regulationssystem des Fettstoffwechsels 3071.
Rabanus (A.), Neuzeitl. Holzimprägnier. mit wasserlösl. Salzen 3373.
Rabbeno (A.), Einw. von Mg-Salzen auf den Gasstoffwechsel des Organismus 3411. — Gasstoffwechsel der Gewebe 3487.
Rabe (H.), Selbsttät. Regel. der Ausströmungsgeschwindigk. von Gasen u. Fll. 192*D. — W. Ludewig 2027.
Rabien (H.), s. Gassner (G.).
Rabinowitch (I. M.) u. **Frith (A. B.)**, Harnstoffproben für Niereninsufficienz. 1. Mitt. 1444.
—, **Frith (A. B.)** u. **Bazin (E. V.)**, Blutzuckerkurven nach Dihydroxyacetoneinnahme 151.
Rabinowitsch (E.), Additivität der Molekularvolumina flücht. anorgan. Verbb. 1497. — s. Paneth (F.).
Rabinowitsch (M.), Elektr. Eigenleitfähigk. von dielektr. individuellen Verbb. u. metalloiden Elementen. 1.—3. Mitt. 2540. — s. Jakubson (S.); Wöhler (L.).
Rabinowitz (I.), s. Hill (A. J.).
Rabl (C. R. H.), Histolog. Nachw. 1. Ca-Verbb. 3417. — s. Bernhardt (Herm.).
Rabow (S.), Übersicht der im Laufe des Jahres *1925* bekannt gewordenen therapeut. Neuheiten einschließl. der Spezialitäten u. Geheimmittel 2602.
Racke (O. C.), s. Collatz (F. A.).
Rackoff (A. A.) u. **Sharkey (J. L.)**, Stahlbereit. 1281*A.
Rácz (E.), Subtonin, blutdrucksenkendes Mittel 3558.
Radasch (A. H.), s. Lewis (W. K.).
Radcliffe (J.), M. für Straßenbelag 3571*E.
Radcliffe (L. G.) u. **Sharples (E. H.)**, Vanillin, Piperonal u. Cumarin 1309.
Radel (F. W.), Sind in der Dünndarmschleimhaut bakterienwachstumhemmende Stoffe („Bakteriostanine") nachweisbar? 2013.
Radermacher (W.), s. Städtehygiene und Wasser-Bauges.
Radet (A.), s. Astruc (H.).
Radet (E.), s. Joret (G.).
Radford (W. H.), s. Laxton (F. C.).
Radium and Rare Earths Treatment Co. u. **Cooke (W. F.)**, V aus Ilmenit 3620*Aust. — Behand. von Lsgg., die Eisensulfate, Titansulfat u. freie H_2SO_4 enthalten 3621*Aust.
Radmacher (W.), s. Dilthey (W.).
Radó (L.), Verf., um Aluminiumblech zum Beschreiben u. Bedrucken geeignet zu machen 2966*Oe.
Radulescu (D.) u. **Georgescu (V.)**, Derivv. des Indandions u. Biindons. 1. Mitt. Mechanismus der Kodensat. des Indandions mit Aldehyden 82; 2. Mitt. Kondensationsprodd. des Biindons mit Aldehyden 649.
Raduner & Co., Hypochlorite 1263*E. — Appretieren von Faserstoffen 2264*D.
Raeder (H.), s. Grasselli Dyestuff Corp.
Raeve (J. de), Klär. von Wollwaschwässern u. Gewinn. von Wollfett 266.
Rafferty (J. A.), s. Carbide & Carbon Chemicals Corp.
Raffineries Internationales de Soufre, App. zur kontinuier. Dest. von S 1688*F.
Rafn (R.), Erhitzen von Fll. u. Sterilisieren von Milch 2263*E.
Ragg (J. J.), Herst. von weißem Zucker 2630*E.
Ragg (M.), s. Rathjen (F.).
Ragg (W. G.), s. Chance and Hunt Ltd.
Rahlfs (E.), s. Biltz (W.).
Rahn (F.), s. Boehringer (C. H.) Sohn.
Raiford (L. C.) u. **Clark (E. P.)**, Verh. von gemischten O-Acyl-N-acylderivv., in denen die reagierenden Gruppen nicht an benachbarten C-Atomen sitzen 3043.
Raikes (H. R.), **Yorke (A. F.)** u. **Ewart (F. K.)**, Äquivalentleitfähigk. von NaOH u. die Beweglichk. des Hydroxylions 3125.
Railsback (J. B.), Herst. von Al 2144*A.
Rainha (J. C. de) u. **Schroeder (W.)**, Extrakt. von Olivenölkuchen mittels flücht. Lösungsmm. 269*F.
Raiziss (G. W.), s. Abott Laboratories; Calvery (H. O.).
Rajagopalan (M.), s. Watson (H. E.).
Rakowski (W.), s. Stadnikow (G.).
Rakusin (M.), Gewinn. u. techn. Normen des Terpentinöls 2408.
— u. **Maschkileisson (B.)**, Legumin der süßen Mandeln 3366.
— u. **Pekarskaja (G.)**, Legumin der Hülsenfrüchte 3366.
Ralph (W. M.), s. National Aniline & Chemical Co.
Ralston (O. C.), s. Maier (Charles G.).
—, **Pike (R. D.)** u. **Duschak (L. H.)**, Plast. Magnesia 2038.
Ram (K.), s. Dunnicliff (H. B.).
Ramachandran (S.), Fäll. von Bi_2S_3 aus saurem Medium 180. — Rk. zwischen Bi_2S_3 u. HCl 861, 1384.
Ramage (A. S.), Dest. bei niederer Temp. 2273*E.
Raman (C. V.) u. **Ramdas (L. A.)**, Zerstreuung des Lichts an Fll.-Grenzflächen u. ihre Bezieh. zur Oberflächenspannung. 2. u. 3. Mitt. 838.
Ramanathan (K. R.), Strukt. von Molekülen in Bezieh. zu ihrer opt. Anisotropie. 2. Mitt. Bzl. u. cyclo-Hexan 1941.
— u. **Srinivasan (N. G.)**, Opt. Anisotropie einfacher, anorgan. gasförmiger Verbb. 2537.
Rambush (N. E.), Berechn. der für die trockene Dest. der Kohle erforderl. Wärmemenge 3444.
Ramdas (L. A.), s. Raman (C. V.).
Ramdohr (P.), Chalmersit ($CuFe_2S_3$) u. die durch ihn mögl. Aufbereitungsschwierigkk.

865. — Magnetit, Ilmenit, Eisenglanz u. das System FeO-Fe_2O_3-TiO_2 1357.
Ramirez (J.), s. Schöbl (O.).
Rammler (E.), s. Rosin (P.).
Ramon (G.), Prozesse zur Vergrößer. der Antitoxinprodukt. 2214. — s. Berthelot (A.).
Ramsay (H. G. A.), s. Stockholms Superfosfat Fabriks Aktiebolag.
Ramsdell (G.), s. Mathews (J. H.).
Ramsdell (L. S.), Krystallstrukt. metall. Sulfide 2559.
Ramsden (C. E.), Pflastermaterial 2829*F.
Ramstetter (H.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Randles (F. S.) u. **Knudson (A.)**, Cholesterin. 1. Mitt. Synth. von Cholesterin im Tierkörper 2597.
Randoin (L.), **Alquier (J.)**, **Asselin** u. **Charles**, Ernährungsgleichgewicht u. relative Verhältnisse von Mineralsalzen u. Zucker einer Nahr. 155. — Fortpflanz., Wachstum u. Nahrungsgleichgewicht 2807.
— u. **Lelesz (E.)**, Avitaminose B, Glykämie u. Glykogenreserven 3077.
— u. **Michaux (A.)**, Glykogenreserven u. arterielle Glykämie im Verlauf des experimentellen Skorbuts 2487.
Raney (M.), Katalyt. Material 1684*A.
Rankin (J.), s. Haworth (R. D.).
Rao (B. S.), **Panicker (P. B.)** u. **Sudborough (J. J.)**, Äth. Öl von Cyperus rotundus 1483.
— u. **Simonsen (J. L.)**, Vork. von Silvestren 1421, 3339.
— u. **Sudborough (J. J.)**, Kachigrasöl 1482.
—, **Sudborough (J. J.)** u. **Watson (H. E.)**, Ind. äth. Öle 1482.
Rao (K. A. N.), s. Forster (M. O.).
Rao (K. R.), s. Narayan (A. L.).
Rapatz (F.), Schneidfähigk. der Werkzeugstähle 3275.
Raper (H. S.), s. Clutterbuck (P. W.).
— u. **Speakman (H. B.)**, Identit. von Tyrosinase aus verschiedenen Quellen. 4. Mitt. Tyrosinase-Tyrosinrk. 2803.
Raper (R.), s. Mills (W. H.).
Rapp, Medizin. Hefe u. deren Herst. 2384.
Rapp (W. G.), s. Gidden (W. T.).
Raquet (D.), Zers. von Phosphaten der alkal. Erden durch Alkalicarbonate 2313. — Empfindlichk. gewisser Reagenzien auf die Ionen von Sr u. Ca 2391.
— u. **Paget (M.)**, Harnanalyse 453.
Rasch (K.), s. Munter (H.).
Raschevsky (N. v.), Thermioneneffekt vom Standpunkt der Phasenregel 13, 2771. — Prinzipielles zum Thermioneneffekt 2771.
Raschig, s. Soc. Alsacienne des Anneaux Raschig et le Gaz industriel réunis.
Raschig (F.), Bleikammerprozeß 1005. — Aufarbeit. von rohem Ammoniakwasser 1007*D.
Raschig (M.), s. Heller (G.).
Raška (F.), Knochenmehl zu Heilzwecken 728*Oe.
Rasquin (H.), Beurteil. u. Behandl. schnelltrocknender Öllacke 249. — Trockenstoffe 249. — Vom Holzöl u. seinen Bearbeitungsmöglichkk. 265. — Leinöllacke, Holzöllacke, Celluloselacke 1056. — Festgewordenes Holzöl 2158. — Celluloselackier. 3363. — s. Eibner (A.).
Rasser (E. O.), Hydrieren der Fette für Genußzwecke 264. — NaF u. seine Verwend. zu Kaltleimen 555. — Feuerfeste Anstriche 1296. — Glycerinersatzprodd. 1900. — Fußbodenanstriche 2057. — Lackieröfen u. ihre Feuergefährlichk. 2151. — Holzkonservier. 2760. — Rostschutzanstriche — Eisenlack — Asphaltlack 2852.
Rassow (B.), Geschichte der Chemie im Raume 293.
Rastelli (G.), Meth. zur Best. der Mol.-Geww. 729.
— u. **Mingozzi (A.)**, Konst. der Pyrrolaldehyde 660.
Rasumow (A.), Zähl. der Bakterien verschied. physiol. Gruppen im Boden 2043.
Rasuwajew (G.), s. Ipatjew (W.).
Rath (G.), s. Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
Rath (W.), s. Pfaff (A.).
Rathbone (E. G.), s. Texas Co.
Rathert (H.), s. Herminghaus & Co.
Rathjen (F.) u. **Ragg (M.)**, Rostschützende Farben 2624*E.
Rathsburg (H.), Initialzündsätze 3640*A.
Rauchalles (G.), s. Schlubach (H. H.).
Raue (F.), Gallensäurestoffwechsel. 1. Mitt. Quantit. Schätz. der Gallensäuren 453.
Rauschenberg (S.), Mittel zum Verzieren von Oberflächen 2758*A.
Raux (J.), s. Petit (P.).
Ravasini (C.), s. Paolini (V.).
Ravenswaay (H. J.), s. Böeseken (J.).
Ravizza (V.), Celluloidindustrie in Italien 1488.
Ravner (Ø.), s. Norsk Hydro-Elektrisk Kvaelstofaktieselskab; Norske Aktieselskab for Elektrokemisk Industri.
Ravoet (J.), Keim. u. Darr. des Malzes in ein u. demselben App. 256*F.
Rawdon (H. S.), Schutzwrkg. des Cd auf Fe 2964.
Rawita-Witanowski (W.), Beziehh. zwischen Wrkg. u. Konst. der acylierten Aminoalkohole. Wirkungsmechanismus des Hormons der Darmbeweg. 2484.
Rawitsch-Birger (H.), s. Birger (O.).
Rawling (F. G.), s. Citizens of the United States of America.
Rawling (S. O.), Doppelwand. Elektrodengefäß zum Arbeiten bei verschied. Tempp. 2397. — s. Price (T. S.).
Ray (A. B.), Herst. von gefärbten Rauchsignalen 3374. — s. Canadian National Carbon Co.; Carbide & Carbon Chemicals Corp.
Ray (B.), Einfl. der Konst. auf das X-Strahlenspektr. des S 832.
Ray (B. B.), s. Nishina (Y.).
Rây (I. N.), s. Rây (R. M.); Sen (M.).
Rây (K. C. B.), s. Rây (S. P. C.).
Rây (R. M.) u. **Rây (I. N.)**, Lactonester, welche sich von Phenacylbromiden durch Kondensat. mit Na-Malonester u. ähnl. Substst. ableiten 1802.
Ray (S. K.), s. Guha (P. C.).
Rây (S. P. C.) u. **Rây (K. C. B.)**, Verschied. Wertigk. des Pt gegenüber Mercaptanradikalen. 2. Mitt. 612.

Rayleigh, Selekt. Einw. von polarisiertem Licht auf Stärkekörner 1508. — Natur des akt. Stickstoffs 3133.
Raymond (A.), s. Abel (J. J.).
Raymond (A. L.), Mechanismus der Kohlenhydratausnutz. 2013.
Raymond-Hamet, Wrkg. des Yohimbin u. der wirksamen Mutterkornalkaloide auf die sympath. Vasomotoreninnervat. der Niere 2814.
Raynaud (A.), Uranyloxalat 1519. — Bromier. d. Zn in Ggw. organ. Lösungsmm. 3391.
Rayner (A.), Ranzidität von Seifen und Ölen u. spontane Erhitz. von Seifen 3290.
Read (J.), s. Carter (P. G.).
— u. **Cook (A. M. R.)**, Unterss. in der Menthonreihe. 1. Mitt. 2095.
Read (J. B.), s. Complex Ores Recoveries Co; Coolbaugh (M. F.).
— u. **Coolbaugh (M. F.)**, Cd aus Flugstaub 222*A.
Read (J. W.) u. **Hale (H.)**, Verfütterung chlorhalt. Milch an Albinoratten 260.
Reader (V.). In gewissen Bakterien vorhandene Lipochrome 2713.
Reardon (W. J.), Gießen von Metallen 1030.
Reay (G. A.), s. Havard (R. E.).
Rebel (F.), Huffette u. Hufzemente 1350.
Reber (E.), s. Bamberger (E.); Ges. für Chemische Industrie in Basel.
Rebmann (O.), s. Dimroth (O.).
Rebs (H.), Glänzend trocknende Firnisse aus Holzöl 3363.
Recha (W.), Wasserfreies Na_2SO_4 2732*D.
Recordon (C. E.), s. Air Reduction Co.
Reddish (G. F.), Best. d. keimtötenden Wrkg. v. Desinfektionsmitteln 3420.
Redeker (E.), Schwerspatbergbau u. Schwerspatwirtschaft 757.
Redenbacher (W.), Einfl. des Barometerstandes auf die Tätigkeit von Hg-Spundapp. 255.
— u. **Huber (J.)**, Wirkungsweise der Dampf- u. Feuerkoch. der Flüssigkeitsbehälter 2259.
Redenbaugh (H. E.), s. Farmer (C. J.).
Redlich (B.), Kohlenelektroden 197*D. — Carbidabstichpfanne 1009*D.
Redman (L. V.), Elektrolyse saurer Kupfersulfatlsgg. 1511. — s. Bakelite Corp.
Redzich (C.), Wissenschaftl. Zerglieder. der Steinkohle 543.
Reece (D.), s. O'Donovan (C.).
Reed (C. I.), Intravenöse Verwend. von Heparin 436. — s. Koch (F. C.).
Reed (F. C.), s. Ernst (F. A.).
Reed (H. A.), s. Williams (R. J.).
Reed (H. C.), Best. von Sulfaten in Chromleder 1347. — s. Robeson Process Co.
Reed (R. D.), s. Rogers (A. F.).
Reed (W. R.), s. Lange (N. A.).
Rees (W. J.), Mikrounters. der bei der Stahlgewinn. benutzten feuerfesten Materialien 2621.
Reeser (M. R.), s. Morison (C. B.).
Reeson (J. N.) u. **Moos (W. L.)**, Reinig. von Steinkohlengas 1083*F., 2864*Aust.
Reeve (C. S.) u. **Yeager (F. W.)**, Maschine zur Best. der Biegsamkeit von Dachpappe u. Punkt des Bruches von Bitumen 2986.
Reeve (H. T.), s. Western Electric Co.
Reeves (H. G.), s. Pickering (J. W.).
Reeves (T. W.), s. Earl (A. R.).
Rege (R. D.), Industrielle Abfälle als Düngemittel. 1. Mitt. Ajowan- u. Mohuakuchen. 2. Mitt. Nutzbarmach. von Kehrricht 2503.
Regelsberger (H.), Einw. des Scopolamins auf das Säure-Basengleichgewicht des Blutes u. die Atmungsregulat. 3073.
Regener (E.) u. **Sanzenbacher (R.)**, Subelektronen 3002.
Regenerative Coal Gasification System Ltd., Travers (M. W.) u. **Clark (F. W.)**, Gas aus Kohle 2524*Can.
Reggiani (G.), s. Giua (M.).
Reglin (W.), Beurteil. der Verstreichbark., der Dichtigk. u. der Körn. von Anstrichfarben 2746.
Régnauld (P.), Härt. von Stahl 1880.
Régnier (J.), Adrenalin u. Nebennierendrüsen 1832.
— u. **David (R.)**, Rolle der Oberflächenspann. bei der Vermehr. der durch Alkalisierung der Lsgg. von Cocainhydrochlorid hervorgebrachten anästhet. Wrkg. 2378.
Rehmann & Co., Sterilisieren u. Konservier. von Nahrungs- u. Genußmitteln 1320* Schwz.
Rehorst (K.), s. Ehrlich (F.).
Rehwinkel (W.), s. Geidel (J.).
Reiboldt (M. von), Kann man bei Glasschmelzöfen von Krankheiten reden? 1609.
Reich (G. T.), Behandl. organ. Abfallstoffe 1273*A.
Reich (H.), s. Braun (J. v.).
Reich (W.), s. Schlesinger (H.).
Reiche (F.), Beziehh. zwischen den Übergangswahrscheinlichkeiten beim Zeemaneffekt (magnet. f-Summensatz) 3006.
— u. **Thomas (W.)**, Zahl der Dispersionselektronen, die einem stationären Zustand zugeordnet sind 1759.
Reichel (E.), Isomorphieverhältnisse der Cupro- u. Silberhalogenide. 1. Mitt. Chloride u. Bromide 2558.
Reichel (J.), s. Mulford (H. K.) Co.
Reichelt (G.), Huminsaure Salze 3633*D.
Reichert (A.), Neuere Ideen für wasserfeste Anstriche 781.
Reichinstein (D.), Grundlagen der stat. u. dynam. Verdrängungstheorie 1499.
Reid (B. M.), s. Burton (E. F.).
Reid (E. E.), s. Garland (C.E.); Lawson (W. E.); Nemours (E. I. du Pont de) & Co.; Palmer (G. D.); Quayle (O. R.); Shaw jr. (E. H.).
Reid (G. H.), s. Kohler (E. P.).
Reid (G. W. H.), Anwend. d. Rohöles als Kühlflüssigk. 3444.
Reid (R.), Bewert. von Zuckerfabrikanlagen 252.
Reid (T. A.), Gasförm. Brennstoff 1080*D. — s. British & Foreign Lime & Powder Corp.
Reidelbach (G.), Trockenkühlen von Koks 1082*D.
Reif (G.), Best. des Trockenrückstandes u. die Zuckerbest. in Essig 1314, 2260. — Nachweismittel für Gerbsäure im Gärungsessig 1315, 1894.

Reifegerste (T.), Tori-Kusa-Papier 3514.
Reifenberg (A.), s. Fodor (A.).
Reiffen (A.), s. Krämer (H.).
Reihlen (H.), Cis-trans-Isomerie koordinativ vierwert. Komplexsalze 2449.
Reik (K.), Färbeapp. für Naphthol AS 2844.
Reilly (J.) u. Madden (D.), Geschwindigk. der Zers. heterocyl. Diazoniumsalze. 1. Mitt. Diazoniumsalze der Pyrazol- u. Pyrazolonreihe 2197.
Reilly (P. C.), Derby (I. H.) u. Edwards (C. B.), Härten von Stahl 487*A.
Reimann (H. A.), s. Julianelle (L. A.).
Reimer (H.), Behandl. der postoperativen Harnverhalt. mit K 973.
Rein (C.), Verwend. von CaF_2 im Kupolofenschmelzbetrieb 2959.
Rein (H.), Elektroosmose überlebender menschl. Haut u. ihre Anwend. in der Medizin 3080.
Reinau (E. H.), Anteil der bodenbürt. u. der atmosphär. CO_2 im Ackerbau 473.
Reinbold (Herm.) u. Reinbold (Hugo), Mittel zum Bleichen, Cracken u. Entschwefeln von Petroleum 1087*A., 2763*A. — W. weichmachende Mittel aus Al-Silicaten 3619*A.
Reinbold (Hugo), s. Reinbold (Herm.).
Reindel (F.) u. Rosendahl (F.), 3,3-Dibrompyrimidazolon-(2) [2-Oxo-3,3-dibrom-2,3-dihydropyrimidazol] u. Verss. zur Darst. des 2,3-Dioxo-2,3-dihydropyrimidazols. 3603.
Reinders (W.), Elektr. Lad. kolloider Teilchen 2443.
— u. **Bendien (W. M.)**, Wrkg. von Eiweißstoffen auf Goldsole 322.
Reinecken (W.), s. Wever (F.).
Reiner (H. C.), s. Wilkins (S. D.).
Reiner (S.), Mastizieren u. Mischungsprozeß 1724. — „Matte" Bleiformplatten 2058. — Einfl. der Korngröße auf die Aceton-Extraktionszeit 2517.
Reinert (M.), s. Mahn (J.); Ruggli (P.).
Reinhard (M.), s. Stenström (W.).
Reinhardt (F.), s. Allgemeine Elektrizitäts-Ges.
Reinheimer, Gegenwärt. Stand des individuellen Blutnachw. für forens. Zwecke 1866.
Reinheimer (M.), Sicherheitspapier 2063*D.
Reinhold, Elektroofen in der Eisenhütten- u. Metallindustrie 3175.
Reinitzer (F.), Siambenzoe. 5. Mitt. Das ganze Harz 2803.
Reinking (K.), Älteste Erwähn. des Zeugdruckes in der Literatur 2843.
Reinkober (O.), Ultrarote Spektren von Lggg. 1940.
Reintrock (K.), Austreiben der CO_2 aus Kalkstein oder Mergel 212*D.
Reinwein (H.), s. Grafe (E.).
Reiß (F.), Unterscheid. u. Berechn. von Milchverwässer., Entrahm. u. Doppelfälsch. 528. — Best. des Caseingeh. der Milch 3513.
Reiß (M.) u. Schwoch (G.), Verh. von Kohlehydrat, Fett u. Eiweiß in der Leber. 1. Mitt. Im Hungerzustande 3078.
— u. **Weiß (R.)**, Einfl. des Insulins auf den Gaswechsel 3078.
Reiss (P.), Red. der Indicatoren als Ursache von Täusch. bei der colorimetr. Mess. von p_H 2498.
Reißert (A.) u. Lemmer (F.), o-Nitrophenylanilinoacetonitril u. seine Umwandll. 2348, 3047.
Reissmann (E.), Temp. des aus einer Lsg. entwickelten Dampfes 1121.
Reißner (H.), Möglichkeit, die wesentlichen Eigg. von Kern u. Elektron aus dem metr.-elektromagnet. Felde abzuleiten 1759.
Reitmair (O.), Erhöh. des Feinheitsgrades von vermahlenen carbonathalt. Mineralien 1045*D.
Reitstötter (J.), s. Eggert (J.).
— u. **Lasch (G.)**, Konz. von Eiweißlsgg. u. anderen Solen hydrophiler Kolloide mit Hilfe des elektr. Stromes 1514.
Reitz (H.), s. Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
Rekord-Zement-Industrie-Ges., s. Tetens (O.).
— u. **Tetens (O.)**, Zementart. Mörtelbildner 768*D. — Kunststeine 1472*D.
Rembert (E. W.) u. Haslam (R. T.), Mechanismus der Verbrenn. im Bunsenkegel 1772. — Faktoren, die die Länge einer in Sekundärluft brennenden Gasflamme beeinflussen 1772. — Faktoren, die den Nutzen der Sekundärluft bei der Gasverbrenn. beeinflussen 1772. — Relative Verhältnisse der Verbrenn. der Komponenten des Leuchtgases, das in Sekundärluft verbrannt wird 1773.
Remesow (L.), Dystroph. Nierenverkalk. beim Kaninchen 3488.
Remesow (N.), Kalk. u. die Nitrate des Bodens 2042.
Remington (C. A.), s. Banks (H. R.).
Remlein (F. L.), s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Rémond (A.), Sendrail (M.) u. Lassalle, Veränderr. im Ionengleichgewicht des Plasmas im Verlauf des experimentell erzeugten Carcinoms 1234. — Veränderr. der Lipoide des Blutes im Verlauf des experimentellen Krebses 1847.
Remotti (E.), Embryonaler Stoffwechsel der Teleostier. Aminosäurederivv. aus dem Abbau der Embryohülle u. ihre Bezieh. zum Embryo 154.
Remy (H.), Absorpt. chem. Nebel 2178.
— u. **Gönningen (H.)**, Wirksamk. von Kontaktsubstst. 2. Mitt. Knallgaskatalyse durch die Metalle der Eisengruppe u. deren binären Legierr. untereinander u. mit den Platinmetallen 577; 3. Mitt. Katalyt. Wirksamkeit der bei Zimmertemp. unwirksamen Metalle u. binären Legierr. aus der 8. Gruppe des period. Systems bei erhöhter Temp. gegenüber Knallgas 1500.
— u. **Manegold (E.)**, Hydratproblem. 3. Mitt. Elektroendosmose u. elektrolyt. Wasserüberführ. 2307.
— u. **Rothe (H.-J.)**, Chloroferriate substituierter Ammoniumbasen; Koordinationschemie 37.
Renck (H.), Druckplatten 556*A. — Celluloiddruckplatten 2757*A.
Renegew (G.), Entstaub. u. Entnebel. in der Textilindustrie 3501.

Renger (G.), s. Perl (Dr. J.) & Co.
Renker & Cie., s. Dürener Fabrik präparierter Papiere.
Renkewitz (E.), Vorr. zur Gasanalyse 191* D.
Renner (W.), Einfl. verschied. Düngesalze auf die Strukt. des Bodens 769.
Renshaw (R. R.), Bacon (N.) u. **Roblyer (J. H.)**, Grundlage für die physiol. Wirksamkeit einiger Oniumverbb. 4. Mitt. Schwefel-Analoga des Cholins 3017.
— u. **Hunt (R.)**, Grundlage der physiol. Wirksamk. gewisser Oniumverbb. 1. Mitt. 976.
—, **Ware (J. C.)** u. **Myers (C. N.)**, Grundlage für die physiol. Wirksamk. gewisser Onium-Verbb. 3. Mitt. Cholinderivv. 1525.
Renz (K.), s. Gutbier (A.).
Research Corp. u. **Wintermute (H. A.)**, Abscheid. leichter in Gasen suspendierter Stoffe 3617*A.
Respro, Inc., MM. aus Faserstoffen 2268* Schwz.
Restaino (S.), s. Carobbi (G.).
Reti (L.), Best. von Phenolen in äth. Ölen 1310.
Rettger (L. F.), s. Hucker (G. J.).
Retzlaff (K.), Parenterale Jodbehandl. mit Jodisan 440.
Reverdin (F.), o'-Nitrotoluol-p'-sulfonyl-p-phenetidin u. seine Nitrierungsprodd. 361.
Revere Rubber Co., Hopkinson (E.) u. **Gibbons (W. A.)**, Kautschukgegenstände aus Kautschukmilch 512*A.
Reverey (G.), s. Windaus (A.).
Révész (T.), s. Silberstein (F.).
Rey (J.), Ein Auffangen von Mineralw. durch die Methth. der sogenannten reziproken hydrostat. Drucke 2563. — Helligk. u. Lichtfluß der lichtstarken, in elektr. Scheinwerfern verwendeten Kohlen 2947.
Reychler (A.), Photochem. Studien. 5. Mitt. Aktinometr. Rkk. 1628; — 6. Mitt. Mechan. Wrkgg. auf die photograph. Platte 3380.
Reyerson (L. H.), Aschefreie Holzkohle 1338.
Reyher (R.), s. Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
Reynard (O.), s. Thornley (F. C.).
Reynhardt (A. F. A.), s. Böeseken (J.).
Reynolds (C.), s. Halsey (J. T.).
Reynolds (H. H.) u. **Bigelow (L. A.)**, Darst. von Chinizarin 2691.
Reznikoff (P.), s. Chambers (R.); Hamilton (A.).
— u. **Chambers (R.)**, Wrkg. eines Einsetzens von Amöben in Salzlsgg. u. eines Anstechens in denselben 3489.
Rheinboldt (H.), Dialyseu. Ultrafiltration 1853.
—, **Hennig (K.)** u. **Kircheisen (M.)**, Unters. binärer Systeme. 1. Mitt. „Auftau-Schmelzdiagramm" 2069.
— u. **Kircheisen (M.)**, Unters. binärer Systeme. 2. Mitt. „Auftau-Schmelzdiagramm" von Systemen mit Mischungslücken 2873.
Rheinische Eisengießerei & Maschinenfabrik A.-G. u. **Doeblin (F.)**, Gießen von Ferrosilicium 1038*E.
Rheinische Elektrodenfabrik G. m. b. H., Pressen großer Elektroden 1003*D.
Rheinische Maschinenfabrik, Tellertrockner 459*D.
Rheinische Metallwaren- u. Maschinenfabrik, Schmelzen von Leichtmetallen 1285*D. — Härten von Stahlwaren 2966*E.
Rhenania Verein Chemischer Fabriken A.-G., Düngemittel 1023*E. — Alkalialuminate 1269*E. — Citratlösl. Phosphate 2139*F.
— u. **Brenek (H.)**, Alkalidicalciumphosphat 1698*E.
— u. **Frank (W.)**, H_2SO_4 1262*D.
—, **Marwedel (J.)** u. **Looser (J.)**, Entschwefel. von techn. $BaCO_3$ 3273*D.
— u. **Mendheim (H.)**, Nutzbarmach. von Rückständen der Na_2S-Fabrikat. 468*D.
— u. **Rüsberg (F.)**, Gewinn. von techn. wertwollen Prodd. aus BaS 1874*D. — Alkalithiosulfat 2035*A.
— u. **Voerkelius (G. A.)**, Düngemittel 771*D.
Rhenus, Trocknen der Materialien in der Farbenindustrie 239.
Rhodehamel (H. W.), s. Lilly (E.) & Co.
Rhodes (F. H.) u. **Carty (J. T.)**, Zers. gewisser Metalle durch CCl_4 777.
— u. **Cooper jr. (J. D.)**, Einfl. von gelben u. braunen Eisenoxydfarben auf d. Oxydat. von Leinöl 1486.
— u. **Fonda (J. S.)**, Faktoren zur Best. der Klarheit u. Undurchsichtigk. von weißen Farben 2967.
— u. **Mathes (R. A.)**, Einfl. von Zinkoxydfarben auf den Verlauf der Oxydat. von Leinöl 2411.
—, **Nichols (M. L.)** u. **Morse (C. W.)**, Höchst-Probe zur Best. von Anthracen 180.
—, **Wells (J. H.)** u. **Murray (G. W.)**, Verwandtschaften der Dampfzus. in den Systemen Phenol-W. u. Phenol-Kresol 1121.
Rhodes (J. E.), Anstrichmittel oder Druckfarbe 507*A.
Rhodes (O. S.), Unterscheid. von Viscose- u. Kupferseide 2755.
Rhodes (P. W.), s. Durant (H. T.).
Riabuschinsky (N.), s. Smorodinzew (J.).
Rialland (A. J. M.), Mittel zum Undurchlässigmachen von Geweben 272*F.
Ribaud (G.), Elektr. Hochfrequenzöfen für sehr hohe Tempp. 1869.
Riboisière (J. F. P. de la), Brennstoff 1080*A.
Ricard (E.), s. Commercial Solvents Corp.
Ricard, Allenet & Co., s. Soc. Ricard, Allenet et Co.
Ricca (B.), Methode Jacquemin zur Herst. von Cyan 3138. — Aufbewahr. von Cyan im Gaszustand 3139.
Rice (A. C.), Fogg (H. C.) u. **James (C.)**, Phenylarsinsäure als Reagens zur Best. von Zr u. Th 3498.
Rice (G. E.), Fester Brennstoff 2273*E.
Rice (G. P.), Isomere Ester der p-Phenoxybenzoylacrylsäure 2574.
Rice (J. A.), Künstl. Schnee 2750*A. — Zellenzement 3096*Can.
Rice (O. K.), Gleichgew. in kolloiden Systemen 2546.
Rich (G. R.), Legierr. 1706*A.
Rich (J. P.), Löschen von Kalk 1695*A.
Rich (M. N.), s. Westinghouse Lamp Co.
Richard, s. Petit (P.).
Richard (E.), Meth., mit Hilfe des Colorimeters die [H·] der Lsgg. zu bestimmen 444.
Richard (F.), Isolatoren 3422*A.

Richard (J.), s. Richet (C.).
Richard (P.), s. Rivier (H.).
Richard (R.), Analyse von Milchpulver. Frage der Fett- u. Wasserbest. 2520.
Richardet (W.), s. Asher (L.).
Richards (E.), Feuerfeste Steine 209, 1609. — Widerstandsfähigk. des Graugusses gegen Erhitz. 1614. — Schmelzen von Grauguß im elektr. Ofen 2960.
Richards (G.), Adern mit faser. Quarz u. Chlorit aus der Umgeb. von Providence 1522.
Richards (T. W.), Geschichte der Unters. der inneren Drucke 1756. — At.-Geww. u. Isotope 3297.
— u. Chadwell (H. M.), DD. u. Kompressibilitäten organ. Fll. u. Lsgg. u. Polymerisat. von W. 295.
— u. Hall (L. P.), At.-Gew. von Uranblei u. das Alter eines besonders alten Uraninits 2878.
Richards (W. E. W.), s. Siluminite Insulator Co.
Richardson (C. G.), Arsensäure aus Arsenaten 758*A. — Trennen von Co u. Ni 1036*A.
Richardson (D. F.), Emley (W. E.) u. Porter (J. M.), Hydratisieren von Kalk für die Bleichmittelindustrie 1608.
Richardson (D. H.), Einw. von alkoh. KOH auf Chlornitrobenzol 3139.
Richardson (E. G.), s. Tyler (E.).
Richardson (H. K.), s. Westinghouse Lamp Co.
Richardson (O. W.), Strukt. des sekundären H-Spektr. 2. u. 3. Mitt. 837.
— u. Chalklin (F. C.), Anreg. weicher Röntgenstrahlen 2879.
Richardson Co. u. Fisher (Harry C.), Färben von Mineralstoffen 2627*A.
— u. Lukens (A. R.), Asphaltmisch. 1343*A.
Richarz (E.), Schmelzen von Al 217.
Richet (C.), Gardner u. Goodbody, Wrkg. der Zr-, Ti- u. Mn-Salze auf die Ernähr. 2486.
—, Oxner u. Richard (J.), Ernähr. von Fischen mit rohem u. gekochtem Fleisch 2116.
Richet fils (C.) u. Minet, „Basalazoturie" 1594.
— u. Monceaux (R.), Grundstickstoffgeh. des Harns. N-Geh. des Harns bei einer N-freien Nahr. unterworfenen Hunden. Grundstickstoffgeh. des Blutes 3409.
Richmond (E. A.), s. People of the United States.
Richter (Elisabeth), s. Rieri-Werk Elisabeth Richter.
Richter (Ernst), Extraktdarstell. im luftverdünnten Raum 723.
Richter (F.), Wie benutzt man Beilsteins Handbuch der organ. Chemie 1959. — Geruch von Stereoisomeren 2096. — Nomenklatur der Salze organ. Basen 3214.
Richter (G. A.), s. Brown Co.
Richter (H.), s. Neumann (B.).
Richter (H. E.), s. Wittig (G.).
Richter (J.) Benutz. von Zinkstaub beim Färben mit synthet. Indigo 2845. — Hypochloritbleichmittel 3185.
Richter (K.), s. Kötz (A.); Schubert (K.).
Richter (M.), s. Pulay (E.); Stobbe (H.).
Richter (P. W.), Entsteh. der Erdfarben-Müllerei 1041.
Richter (W.), Herst. von Mischzinn 217.
Richtmyer (F. K.), Sichtbare Form der X-Strahlenlinien u. Absorptionsgrenzen 2533. — Größe der K-Absorptionsunregelmäßigkeiten 2879.
Rico (J. T.), Brauchbark. von Ascaris lumbricoides als pharmakol. Reagens. Nikotinwrkg. Empfindlichk. des Ascaris lumbricoides auf die Einw. einiger Drogen 3419.
Riddle (F. H.) u. Peck (A. B.), Verss. über feuerfeste Stoffe 3095.
Rideal (E. K.), Reduktionspotential von Dicyanchinhydron 594. — Einfl. dünner Oberflächenschichten auf die Verdampf. des W. 1951. — s. Cary (A.); Goard (A. K.); Hirst (H. S.); Lewis (B.); Schofield (R. K.); Willey (E. J. B.).
— u. Hirst (H. S.), Durch Resonanzstrahl. hervorgerufene chem. Wrkgg. 3387.
Rideout (W. H.), Abscheid. des Mo aus seinen Erzen 1283*A.
Rider (D.), s. Thermal Industrial & Chemical Research Co.
Ridge (B. P.), Analyse von Baumwolle. Best. des N 1072. — s. Birtwell (C.); Clibbens (D. A.).
Riding (R. W.), s. Morton (R. A.).
Ridley (G. N.), Theorien über die Konst. natürl. Silicate 863.
Ridsdale (C. H.) u. Ridsdale (N. D.), Analyt. Festleg. chem. Einheitsproben in England 441.
Ridsdale (N. D.), s. Ridsdale (C. H.).
Riebeckesche (A.) Montanwerke Akt.-Ges., Raffinat. von Mineralölen 2866*D. — Raffinat. von KW-stoffen 3296*D.
Riebl (R.), Trockn. u. Räucher. von Kautschuk 1301. — Kreissäge zur Zerstückel. des Mischbecken-Koagulums bei der Crepe-Bereit. 1301. — Räucherhaus für Sheet 3433. — s. Vries (O. de).
Rieck (W.), Schutzmaßnahmen gegen Milzbrandverbreit. durch Gerbereien 3641.
Ried (G.), s. Eibner (A.).
Riede (W.), C u. Pflanze 1216.
Riedel (F.), Erzeug. von S aus schwefelhalt. Gasen 2731*D.
Riedel (G.), s. Maschinenfabrik Baum A.-G.
Riedel (J.), Einricht. zur Herst. von Glasröhren 210*D.
Riedel (J. D.) A.-G., Zubereitt., die beim Erhitzen oder in W. gelöst CO_2 zur Abspalt. bringen 257*D. — Betriebsstoff für Explosionsmotoren 284*D. — Für Hydrierungszwecke geeigneter Katalysator 2030*D. — Reine metallurg. Tonerde 2133*D. — Stark wirkende Süßstoffe 2750*D. — Substituierte Ketopolyhydronaphthaline 2841*D. — Ein Bz-Tetrahydrooxychinolin 2842*D. — Dicycl. Basen 3184*D. — N-aralkylierte aromat. Amine 3629*D. — Extraktionsmittel für Harze, Fettstoffe 3363*D.
— u. Rosenbusch (R.), Glycerophosphate 2051*D.
— u. Schroeter (G.), Phenolderivv. des Tetrahydronaphthalins 235*D.
Riedelsberger (W.), s. Tammann (G.).
Riedweg (E.), Plast. MM. aus Gelatine 1915*F.

Riehm (E.), Anwend. staubförm. Mittel im Pflanzenschutz 1272. — Trockenbeizmittel 1698.
Rieke (R.), Umbenenn. der Segerkegel 1612, 2137. — Zusammenhang zwischen der Konst. des Porzellans u. seinen Eigg. 2037.
— u. **Samson (K.)**, Transparenz von Porzellan 2037.
— u. **Sembach (E.)**, Best. der Plastizit. von Kaolinen u. Tonen 470.
Rieman (W.) u. **Meulen (P. A. van der)**, Monomol. Seifenfilme in Emulsionen 604.
Riemer (H.), *100* Jahre Fettsäureindustrie 532. — Spalt. u. Geruchlosmach. von Fetten u. Ölen 791*Oe. — Autoklavenspalt. u. ihre App. 1324.
Riera (P.), Meth. von Barcelona u. die Baldracco-Camillasche Modifikat. 2068.
Rieri-Werk Elisabeth Richter, Adsorptionsmittel zur Reinig. von Alkoholen u. Ölen 1315*D.
Ries (E. D.), s. Lewis (W. K.).
Riese (W.), Therapeut. Beeinflußbark. von Konstitutionstypen. Erfahrr. mit Novarial u. Novothyrl 439.
Riesenfeld (E. A.), **Rose (A. R.)** u. **Handelman (I.)**, Verteil. von anorgan. P im Blute von Neugeborenen 3074.
Riesenfeld (E. H.) u. **Haase (W.)**, Dest. von goldhalt. Hg 1362.
— u. **Otsubo (P.)**, Ozonbldg. in glühenden Capillaren 35.
Rieser (A.), s. Blanck (E.).
Rieß (C.), s. Stiasny (E.).
Rieth (H.), Künstl. Doppelbrech. in zylindr. Glaskörpern bei Einw. äußerer Drucke 3007.
Rietti (C. T.), s. Houssay (B. A.).
Rigby (T.), Zement 2829*F.
Rigg (G.), s. Electrolytic Zinc Co of Australasia Ltd.
Riggs (E. J.), s. Glasstoné (S.).
Riley (A.), s. British Dyestuffs Corp.
Riley (G. B.), Glasgegenstände 1470*E.
Rimcott (E.), s. Ruff (O.).
Rimmer (H. A.), s. Exley (C. N.).
Rimpel (H.), Regenmäntelfabrikat. 3280.
Rinde (H.), Best. der Ionenadsorpt. durch kolloide Teilchen mittels der Donnanschen Membrangleichgewichtstheorie 2178.
Ringbom (A.), s. Hägglund (E.).
Ringel (M.), Elektr. Kochen 3282.
Rinman (E. L.), Verwert. von Sulfitzellstoffablauge 274*Schwed. — Tonerde 1875*A.
Rinne (F.), Nutzbark. der Röntgenographie für die Keramik 206. — Sammelkrystallisat. natürl. Salze 297. — Fließdruck fester Körper 2181. — Vorbilder für die Metallmechanik 2964.
— u. **Höltje (R.)**, Lsg. von gepreßtem u. ungepreßtem Steinsalz 3383.
Rippel (A.), Verarbeit. von Thioharnstoff durch Aspergillus niger 2483. — CO_2 u. Pflanzenertrag 2830.
— u. **Ludwig (O.)**, Stickstoff- u. Basenverhältnis bei Leguminosen u. Gramineen 2210.
Ripper (K.), s. Pollak (F.).
Rischbieth (P.), Mikrochem. Rkk. im Unterricht 3449.
Risi (J.), s. Bistrzycki (A.).
Risler (J.), Durchsichtigk. des synthet. Harzes für verschied. Strahlungen 1055.
— u. **Courmelles (F. de)**, Physiol. Wrkg. der von gebräuchl. leichten Gläsern durchgelassenen ultravioletten Strahlen 3166.
Risley jr. (W. J.), Entfernen gel. O_2 aus W. 3502.
Risse (O.) u. **Poos (F.)**, Möglichk. röntgenexperimenteller Verschieb. des physiol. Inkretgleichgewichtes zwischen Pankreas u. Nebennieren u. ihr Einfl. auf das vegetative System. 1. Mitt. Bestrahlungsmiosis u. -mydriasis 709.
Ristau (K.), s. Wolf (L.).
Ristenpart (E.), Nachw. geringer Säuremengen auf Gespinstfasern 272. — Nachw. von Oxycellulose auf gefärbter Baumwolle 1072. — Verschärfte Stabilitätsprobe 1328.
— u. **Petzold (K.)**, Ermittl. der Netzbark. von Gespinsten u. der Netzfähigk. von Textilölen 3581.
Ritchie (A. D.), Milchsäure u. Totenstarre beim Fischmuskel 3079.
Ritschel (E.), s. Moser (L.).
Ritschel (O.), Differential-Nadelmischventil 1246*D.
Ritsert (K.), s. Mannich (C.).
Ritter (G. J.), Verteil. von Lignin in Holz 1215.
Rittmann (R.), s. Petschacher (L.).
Rittner (H.), s. Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
Ritzmann (O. E.), s. Solidified Naphtha Corp.
Rivat (A. J. M.), Behandeln vegetabil. in der Haarindustrie verwendeter Fasern 3581*F.
River Smelting and Refining Co., Utley (H. H.) u. **McCallum (J.)**, ZnO 3095*A.
Rivier (H.) u. **Richard (P.)**, Einw. einiger Chloride der Kohlensäurereihe auf Dimethylanilin 378.
Rivière (C.), s. Clément (L.).
Rivière (G.) u. **Pichard (G.)**, App. zur Best. von HNO_3 2219.
Rivière (R. D. de la), Wrkg. des Phallinin-Toxins u. nervösen Gewebes im Experiment 1836.
— u. **Roux (E.)**, Wrkg. chem. Agentien auf die Flock. von Antimeningokokkenserum 2483.
Riwlin (R.), s. Fodor (A.).
Rix (M.), Tricarbin 2936.
Roach (W. A.), Laboratoriumsapp. zum nassen Verreiben von pflanzl. Geweben unter Ausschluß der Luft 1603.
— u. **Brierley (W. B.)**, Behandl. des Kartoffelkrebses mit S 1476, 3425.
Roark (R. C.), Insekticides Mittel 477*A.
Robart (J.), Löslichk. des Zuckers in unreinen Lsgg. 2409.
Robb (J. A.), s. Hall (R. E.).
Roberti (F.), Al-Löt. mit oder ohne Flußmittel? 484.
Roberts (E.), s. Child (T. B.).
— u. **Turner (E. E.)**, Relatives Verhältnis der Umwandl. von Phenoxyphenyldichlorarsin u. seiner Chlorderivv. in Chlorphenoxarsine 397.
Roberts (K. C.), Einw. von Metallen auf Dipentendihydrohalogenide 1160.

Roberts (R.), Viscosimeter 190*E.
Robertson (F. D. S.), s. Scott (J. P.).
Robertson (J. B.), Rkk. an der Anode bei der Elektrolyse des Malonsäuremonoäthylesterkaliumsalzes 346.
Robertson (J. K.), Meth., Spektra gewisser Metalle zu erregen 3451.
Robertson (J. M.), s. Andrew (J. H.); Gibson (D. T.); Henderson (G. G.).
—, **Kerr (C. A.)** u. **Henderson (G. G.)**, Einw. von HCOOH auf einige Sesquiterpene 372.
Robeson (J. S.), Bindemittel für die Brikettherst. 3196*A.
Robeson Process Co. u. **Blackadder (T.)**, Gerbmittel 2644*A.
—, **Blackadder (T.)** u. **Reed (H. C.)**, Gerbmittel 2280*A.
Robie (E. H.), Produkt. von Au u. As_2O_3 in Jardine 1028. — Selekt. Flotat. in Timber Butte 1273. — Pyrometallurgie macht Fortschritte in Einzelheiten 2233.
Robinson (C.), s. Kolthoff (I. M.).
Robinson (C. S.), Anwend. der Chinhydronelektrode zur Best. der $[H^+]$ von Faeces 2614.
Robinson (E. B.), s. Burkhardt (G. N.).
Robinson (H. R.), Röntgenstrahlenterme u. Intensitäten 309.
Robinson (H. W.), s. Austin (J. H.).
Robinson (P. B.), Verwend. von Silicasteinen 2956. — Best. der Porosität 2959.
Robinson (P. L.), s. Briscoe (H. V. A.).
Robinson (R.), s. Allan (J.); Baker (W.); Kalff (J.); Lea (T. R.); Oxford (A. E.).
— u. **Shinoda (J.)**, Synth. einiger 2-Styryloxychromone 389.
— u. **Smith (J. C.)**, Relative Direktionskraft von Gruppen der Form RO u. RR'N in aromat. Substitut. 3. Mitt. Nitrier. einiger p-Alkyloxyanisole 2907.
Robinson (R. H.), Zerstäubungsmittel u. Bezieh. der Oberflächenspann. zu ihren spezif. Eigg. 1021.
Robison (R.), s. Eichholtz (F.).
Robison Foreign Patents Co., Behandl. von Kaffee 2520*Oe.
Roblyer (J. H.), s. Renshaw (R. R.).
Roboz (P.), s. Karczag (L.).
Rocard (Y.), Hypothese der molekularen Anhäuf. 2. — Diffus. des Lichtes in Fll. 3007.
Roccati (A.), Kaolin von Bettole 2787, 3457.
Roch (F.), Holzschädlinge der Meeresküsten u. ihre Bekämpf. 2417.
Rochaix (A.), s. Mouriquand (G.).
Roche (E. M.), s. Voisin (U. B.).
Roche (J.), Methämoglobinbldg. Wrkg. von Hydroxylamin auf das Blutpigment 2474, 3059. — s. Nicloux (M.); Vellinger (E.).
Roche (V.), Fasern aus Textilpflanzen 794*E. — Biol. Röstverf. 3368*F.
Rochling (A.), s. Seubert (M. H. v.).
Rochow (W. F.), s. Harbison-Walker Refractories Co.
Rockburst Explosives Co. u. **Werner (E. M.)**, Sprengstoffe 552*A.
Rockwell (G. E.), Meth. zur Anärobenkultur 2210. — s. Mc Laughlin (G. D.).
— u. **Ebertz (E. G.)**, Wie Salze konservieren 2211.
Rockwood (R.), Physikal.-chem. Probleme der Hämolyse. 4. Mitt. Bezieh. der Acidität von Phosphatpuffern zur biol. Hämolyse 971.
Rocques (X.), Best. des Alkoholgeh. 2632.
Rodebush (W. H.), Kompakte Anordn. des period. Systems 1094. — Die aus Gefrierpunktsdaten berechneten Aktivitätskoeffiz. einiger Typen von Elektrolyten 2883.
— u. **Dixon (A. L.)**, Dampfdrucke von Metallen; neue Experimentalmeth. 2545.
— u. **Vries (T. de)**, Dampfdruck von Na 601.
Rodenhauser (W.), s. Siemens & Halske A.-G.
Rodionow (W.), Wert der Alkylester der aromat. Sulfosäuren für die Alkylier. organ. Verbb. 2925.
Rodman (C. J.), s. Westinghouse Electric & Manufacturing Co.
Rodrian (H.), Verwend. des Montanwachses 802.
Rodt (V.), Wasserprobenentnahme-App. für die CO_2-Best. u. W.-Unters. 1258.
Röchlingsche Eisen- u. Stahlwerke A.-G., Hydratisieren von Olefinen 2838*E.
— u. **Kubasta (J.)**, Glühen von Stahl 778* Schwed.
Roeder (A.), s. Buffet (B.).
Roeder (S.), Abwässer feuergefährl. Fll. in den Lack- u. Farbenfabriken 1258.
Roederer (W. R.), Kupferseide 2062.
Rögl (C.), s. Moucka (V.).
Roehlen (O.), s. Tropsch (H.).
Röhm (O.), Eisenleder 1348*D.
Röhm & Haas Co. u. **Breedis (J.)**, In k. W. ll. Gerbstoffpräparate 2644*A.
Roell (E.), s. Sieverts (A.).
Rörig (W.), s. Birckenbach (L.).
Rösch (S.), Goniometrie auf photograph. Wege 988.
Roese (G.), s. Voit (K.).
Rösler (K.), Plast. MM. zur Herst. von Teermakadam 2734*D.
Rössiger (M.), s. Valentiner (S.).
Roessler, s. Deutsche Gold- und Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler.
Roessler & Hasslacher Chemical Co., Elektrolyse 755*E. — Elektrolyt. Gewinn. von Alkalimetallen u. Halogenen 1009*Schwz. — Synth. von Gasen, bes. HCN 3629*F.
— u. **Brown (M. J.)**, Gassynth. in elektr. Öfen 1289*A.
— u. **Cambron (A.)**, Beschleunig. der Vulkanisat. von Kautschuk 1726*A.
— u. **Krause (E.)**, Acetaldehyd aus A. 3628A.
—, **Moburg (F. O.)**, **Sell (G. E.)** u. **Hedenburg (O. F.)**, Insekticides Mittel 2140*A.
— u. **Wernlund (C. J.)**, Rostschützende Überzüge 1039*A.
— u. **Williams (C. S.)**, Acetaldehyd 1289*A.
Roestel (R.), Einfl. des Dispersitätsgrades von Farbstoffen in Färbebädern 2844.
Rötel (B.), Stand der Acetatseidenfärberei 2062.
Röthler (H.), s. Edlbacher (S.).
Röttgen (T.), Vom Essigstiche der Mostobstgetränke 2631.
Röttinger (A. C.), Best. des Extraktes 1894. — Absaugkühler 3168.
Roffo (A. H.), Cholesterin u. Hämolyse 185. — Lipolyt. Verhältnis u. Wassergeh. in n. u.

pathol. Geweben 2496. — Wrkg. metall. Ionen auf die Entw. n. u. neoplast. Gewebe in vitro 3252. — Reduzierende Kraft des Serums von Mäusen mit malignen Tumoren 3260. — Einfl. der K- u. Ca-Ionen auf das Tumorwachstum 3489.

Roffo (A. H.) u. **Barbará (B.)**, Aktivier. des Ophidiengiftes durch das Serum von Tumorträgern 3076. — Verhältn. zwischen der Adsorpt. der Färbemittel u. ihren physikal.-chem. Konstanten 3130.

— u. **Correa (L. M.)**, Wrkg. der Röntgenstrahlen auf das Cholesterin in vitro 1815. — Ultrafiltrierbares Ca im Serum Krebskranker 2496.

— u. **Giorgi (H. de)**, Elektr. Leitfähigk. des n. u. neoplast. Gewebes 2591.

— u. **Landaburu (J.)**, Radioaktivität des Rb u. ihre Fixat. in n. u. neoplast. Geweben 3345.

Rogers (A.), Analyse einiger Öle von Haifisch- u. Rochenarten 2412. — Vorschläge zur Prüf. von Schuhoberledern 2420. — s. Mimo Corp.

Rogers (A. F.) u. **Reed (R. D.)**, Sand-Calcitkrystalle von Monterey County 2561.

Rogers (C. W.), Rk. zwischen Cu u. H_2SO_4 3392.

Rogers (E.), s. Morton (R. A.).

Rogers (E. F.), Mechan. Beschicken des Kupolofens 3175.

Rogers (F. M.), s. Standard Oil Co.

Rogers (J.), s. Hancher (K. G.).

Rogers (J. S.), Einfl. der [H·] auf die Gerbstoffanalyse 2068.

Rogers (T. H.), **Grimm (F. V.)** u. **Lemmon (N. E.)**, Adsorptionsunterss. bei der Entfärb. von Mineralölen 2990.

Rogoff (J. M.) u. **Necker (J. de)**, Einfl. der Nebennieren auf die Morphingiftigk. 1452.

Rohde (E.), Trommeltrockner-Rieseleinbau Sauber-Büttner 3420.

Rohde (O.), s. Svenska Aktiebolaget Mono.

Rohde (R.), Elektroden für elektrolyt. Zellen 2130* D.

Rohmann (H.), s. Elektrische Gasreinigungs-Ges.

— u. **Elektrische Gasreinigungs-Ges.**, Elektr. Gasreinig. mittels Wechselstromes 2727* D.

Rohner A.-G., s. Chemische Fabrik Rohner A.-G.

Rohr (J. F.), Imprägnieren von pflanzl. Stoffen 538* Schwz.

Rohr (M. von), P. L. Guinand 3449.

Roiger (W.), Reib- u. Waschechtheit von Naphtholrot AS 718.

Rojahn (C. A.), Isomerieverhältnisse in der Pyrazolreihe 3230.

— u. **Gewehr (F.)**, Vialonga-Wurmperlen 3255.

— u. **Lemme (G.)**, Kukirol-Fußbad 726. — Oxy- u. Athoxymercaptane u. ihre Kondensationsprodd. 2571.

—, **Lemme (G.)** u. **Woltersdorff (G.)**, Otosclerol 724.

— u. **Rühl (F.)**, Aufklär. der Konst. eines im Holzessigdestillat vorkommenden Methylcyclopentenolons 3319.

Rojahn (C. A.) u. **Schulten (J.)**, Verwend. bark. von Li an Stelle des Na bei organ. Synthth. 2450.

— u. **Struffmann (F.)**, Igarsan 2936. — Desinfex 2937. — Bronchiol 3255. — Nachw. u. Best. von Kalium sulfoguajacolicum in Hustensäften 3261. — Fl. Haut 3611.

— u. **Trieloff (H.)**, Darst. heterocycl. Aldehyde. 3. Mitt. Triazolaldehyde 933.

Rokkaku (T.), s. Mitsukuri (S.).

Rolants (E.), Aktivierter Schlamm u. Reinig. von städt. Abwässern 3503.

Rolet (A.), Zusatzernähr. der Pflanzen durch CO_2 699.

Rolf (I. P.), s. Levene (P. A.).

Rolfe (R. P.), Gezogener Stahl 1615.

Roll (F.), Gasdurchlässigk. bei Formsanden 1618.

Rolla (L.) u. **Piccardi (G.)**, Chem. Statik der Elektronenphänomene 12, 582, 1503.

Rolland (G. F.), s. Bingham (E. C.).

Rolland (J. F.), s. Dawson (E. G.).

Rollefson (G. K.) u. **Poth (E. J.)**, Unters. weicher Röntgenstrahlen 2879.

Rollett (A.), **Haider (O.)** u. **Merka (A.)**, Anthrachinonreihe. 1. Mitt. Amide aus substituierten Anthrachinoncarbonsäuren mit Aminoanthrachinonen 2100.

Rolling (C. B. I.), Magnet. Trenn. 1477.

Rolnick (H. C.), Vas deferens. Wrkg. von Antisepticis 2495.

Roloff (W.), Formel zur Herst. bestimmter Lsgg. 442.

Rolph jr. (J.) u. **Johnson (O.)**, Kleb- u. Bindemittel 556* Can. — Behandl. von Sojabohnen 1900* Can.

Rom (P.), s. Zechmeister (L.).

Romahn (A.), Celluloidart. MM. 1075* E.

Romani (E.), s. Smith (Ernest).

Romburgh (P. van), Äth. Öle aus den Blättern von Caesalpinia Sappan L. 2363.

Romeo (G.), Best. von CH_2O 183. — Vermutl. neuer Bestandteil von Citronenöl 515.

— u. **Amico (E. d')**, Einw. von Sulfiten u. Bisulfiten auf Aldehyde u. Ketone u. ihre Anwend. zur quant. Best. dieser Verbb. 1603.

— u. **Giuffrè (U.)**, Äth. Öle von Katzenminze, Polei u. Dosten 1481.

Romer (W.), s. Swietoslawski (W.).

Romieux (C. J.), s. Stokes (J. S.).

Rominger (E.), s. Meyer (Hugo).

Romoli-Venturi (D.), s. Benzonaftène; Binaghi (R.).

Rona (E.), s. Stetter (G.).

Rona (P.) u. **Gyotoku (K.)**, Lipasevergift. durch Chinin u. Atoxyl 2009.

— u. **Kleinmann (H.)**, Nephelometr. Unters. über fermentative Eiweißspalt. 5. Mitt. 3240.

— u. **Krebs (H. A.)**, Isohämagglutination. 1. Mitt. Bedeut. der Elektrolyte bei der Isohämagglutination 3163.

— u. **Lasnitzki (A.)**, Wrkg. der Urethane auf Serumlipase 963.

—, **Mislowitzer (E.)** u. **Seidenberg (S.)**, Autolyse. 5. Mitt. 717.

Rondoni (P.), Beteilig. des Pyrrols am Aufbau des Melanins 3161. — Einfl. der Glucoseverabreich. auf Teercarcinomwachstum 3495.

Roos (E.), Verwendbark. des Knoblauchs als Darmheilmittel 437.
Rooker (W. A.), Industrielle Herst. von Pektinsirupen u. gepulverten Pektinen. 5. Mitt. 2633. — Bewert. von Pektinrohstoffen 2633.
Roos (B.) & Co., Überführ. von Na_2S u. ähnl. Chemikalien in Grießform 2826* D.
Roos (C.), Erhöh. der Leitfähigk. fester Dielektrica bei Bestrahl. mit Röntgenstrahlen 3011.
Root (F. B.), s. Jones (L. W.).
Roozendaal (N. A.), Moderne bakteriol. Wasserunters. 2949.
Roper (A. J.), s. Brady (O. L.).
Roper (E. C.) u. **Prideaux (E. B. R.)**, Unters. von Difluoriden des Handels 3563.
Roques (H.), s. Fourment (P.).
Rosanow (L.), Einfl. der Galle auf die Eiweißverdauung durch den pankreat. Saft 3345.
Rosbaud (P.), Metalleinkrystalle 3297.
Roschier (H.), Trockengehaltsbest. des in der hydraul. Presse gepreßten Holzschliffes 2755.
Rose (A. R.), s. Riesenfeld (E. A.).
— u. **Schattner (F.)**, Verhinder. der Glykolyse in Blutproben 2613.
Rose (H.), s. Eppler (W. F.).
Rose (Heinr.), Hydrolyse des lohgaren Leders 286.
Rose (Herb.), Graph. Analyse von Konzentraten 740.
Rose (H. J.), System Na_2SO_4-Na_2Cl_2-$MgSO_4$-$MgCl_2$-H_2O 2313. — Makrostrukt. des Kokses 3444.
Rose (J. R.) u. **Harris (J.)**, Gasförmiger Brennstoff 2864* A., 3637* A.
Rose (R. P.), s. General Rubber Co.
Rose Downs & Thompson Ltd., s. Andrews (T.).
Rosemary Creamery Co. u. **Dunham (H. V.)**, Milchzucker 3283* A.
Rosen (R.), s. Kraus (C. A.).
Rosenau (W.), Omnadin (Much) 1231.
Rosenberg (A.), s. Bechhold (H.); Fodor (A.).
Rosenberg (H.), Verwend. von Asbestine in der Papierindustrie Amerikas 1070. — Zuverlässigk. der Angaben von Registrierphotometern mit Photozellen 1238.
Rosenberg (M.), „Coramin", das wasserlösl. Analepticum mit Campferwrkg. 720.
Rosenbusch (R.), s. Riedel (J. D.) A.-G.
Rosendahl (F.), s. Reindel (F.).
Rosendahl (R.), Bestimmungsmeth. für Cu, As u. Hg 2025.
Rosenfeld (A.), s. Kohn (M.).
Rosenfeld (H.), Einfl. von Liquor cerebrospinalis auf die Elektrolytflock. von positiv. u. negativ. Solen bei definierter [H·]. Differenzier. von globulin- u. albuminreichem Liquor 2214.
Rosenfeld (L.), s. Sabetay (S.).
Rosenfeld (M.), Wrkg. des Scopolamins auf die motor. Systeme des Zentralnervensystems 2599.
Rosenheim (A.), s. Chemische Fabrik Schleich.
— u. **Mong (H.)**, Salze u. Komplexverbb. des vierwert. V 337.
Rosenheim (A.) u. **Plato (W.)**, Opt. akt. Tribrenzcatechinarsensäuren 627.
Rosenheim (O.), s. Dudley (H. W.).
— u. **Drummond (J. C.)**, Empfindl. Farbrk. auf Vitamin A 1678.
— u. **Webster (T. A.)**, Rachitis u. Cholesterin 433.
Rosenmund (K. W.) u. **Joithe (A.)**, Al_2O_3 als Kondensationsmittel u. Rolle von Trägersubstst. bei der Katalyse 301.
Rosenstein (C.), s. Krumwiede (C.).
Rosenstein (L.), Entfernung von Spuren von Cl_2 aus Luft 3421* A. — s. Henderson (C. T.); Koppers Co.
Rosenthal (F.), s. Melchior (E.).
Rosenthal (L.), s. Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co.
Rosenthal (S. K.), Pathogenese der Salvarsandermatitis 1674.
Rosenthal (W. G.), s. Friedländer (K.).
Rosenthaler (L.), Unters. von Aspirintabletten 1468. — Mikrochem. Beiträge. 4. Mitt. β-Anthrachinonmonosulfonsäure als Alkaloidreagens 1865. — Best. der Glucose im Harn 1867. — Einw. von Emulsin auf Amygdalin 2802. — Mikrochem. Rkk. des Tutokains 2946. — Moderne Drogenkunde 3254. — Flores Cinae 3262. — Künstl. Pfeffer 3579.
— u. **Kolle (F.)**, Phytochem. Notizen. Mannit in Jalapenknollen 2592.
Roser, Wirtschaftlichk. der Entgas. von Brennstoffen im Drehofen 276.
Rosin (P.), Kennzeichn. von Kohlenstaubmühlen 1904. — Verbrennungsräume für Kohlenstaub 2271.
— u. **Rammler (E.)**, Auswert. von Siebanalysen u. Kennlinien für Kohlenstaub 2991.
Rosinsky (W.), s. Sonn (A.).
Rosney (W. C. V.), s. Morton (R. A.).
Ross (C. S.), Nephelit-Hauyn Alnoit von Winnett 3017.
— u. **Shannon (V.)**, Zus. u. opt. Eigg. des Beidellits 1787. — Mineralien des Bentonits u. verwandter Tone u. ihre physikal. Eigg. 2399.
Ross (E. C.), s. Stadie (W. C.).
Ross (H. C.), **Marris (H. C.)** u. **Walker & Sons Ltd. (W.)**, Enthaaren von Fellen 3576* E. F.
Ross (J.), s. Farmer (E. H.).
Ross (M.), Verhinderungsmittel für das Ansammeln von Feuchtigkeit in Tropfenform auf Glas 3378* A.
Ross (P. A.), Photograph. Unters. von gestreuter Röntgenstrahl. 832. — Röntgenstrahlenzerstreuung durch Mo 1105. — Intensitätsverhältnis der unverschobenen zu den verschobenen Linien bei gestreuten Röntgenstrahlen 1105. — s. Baas-Bekking (L. G. M.).
Ross (V.), Vorhandensein von Insulin in getrocknetem Pankreasbrei 3069.
Ross (W. H.) u. **Jones (R. M.)**, D. konz. Lsgg. von H_3PO_4 1781.
—, **Jones (R. M.)** u. **Durgin (C. B.)**, Reinig. von H_3PO_4 durch Krystallisat. 1781.
Rossem (A. van) u. **Meyden (H. van der)**, Physikal. Eigg. von Kautschuk. 1. Mitt.

Einfl. hoher Temp. auf die Ziehkurve von vulkanisiertem Kautschuk 2977, 3434.
Rossi (L.), Nachw. von Perborat in Ggw. von Borat 2219.
Rossi (P.), Lötmittel für das autogene Schweißen von Al 3278*Schwz.
Rossignon (R.), „Noxa"-App. zur Photographie von Gegenständen u. zur Reprodukt., zur Vergrößer. u. Verkleiner. ganzer Urkunden 2767.
Rossner (E.), s. Abderhalden (E.).
Rossteutscher (F.), s. American Lurgi Corp.
Rossyisky (D.), Narkose durch Äthylidenchlorid, Methylenchlorid u. ihre Mischsch. 3252.
Rote (B. W.), Kautschukmassen 2258*A.
Roth (F.), Chloratbldg. bei fabrikmäß. Erzeug. von Elektrolytchlor 2730.
Roth (H.), s. Durst (G.).
Roth (K.), s. Merck (E.).
Roth (P.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Roth (W. A.), „Korrekturen an den thermochem. Daten von P. Lemoult" 2544.
— u. **Naeser (W.)**, Weißer u. schwarzer Diamant u. ihr Verhältnis zum C 37.
— u. **Schwartz (O.)**, Physikal.-chem. Eigg. der Lsgg. von GeO_2 (u. As_2O_3) 1958.
Rothchild (H. A.), s. Kimberley Clark Co.
Rothe (F.) u. **Brenek (H.)**, Ba- u. Sr-Hydroxyde u. -salze 1874*E.
Rothe (G.), Träger für Sondernähr- u. Heilmittel 3256*E.
Rothe (H. J.), s. Remy (H.).
Rothen (A.), s. Briner (E.).
Rothen (A. J.), s. Soc. de Recherches et de Perfectionnements Industriels.
Rother, s. Grau (G.).
Rothert (C.), Best. von Hydratwasser u. CO_2 von Trass 1612.
Rothlin (E.), Zur adäquaten Methodik des Nachweises von spezif. Mutterkornsubstst. 1844.
Rothmund (V.) u. **Boehm (J.)**, Bind. des W. in den Zeolithen 6.
Rothschild (F.), Magensekret. u. duodenaler Rückfluß vor u. nach der Behandl. des Ulcus ventriculi u. duodeni mit Novoprotin 2806.
Rotolo (G.), Funkt. gelähmter Muskeln durch d. Durchschneid. motor. Nerven 3251.
Rott (C.), Zinkdestillierofen mit stehenden Muffeln u. Braunkohle-Gasfeuer. 2234.
Rotterstein (D.), Acetylenentwickler 1342*D.
Rottmann (F.), s. Chemische Werke „Lothringen".
Rotzel, s. Bunte (K.).
Roubaud (E. C. C.) u. **Veillon (R. A.)**, Zerstör. von Insektenlarven 1024*D.
Rouppert (C.), Benzidin als Reagenz in lebenden Pflanzen 3479.
Rouse (G. F.) u. **Giddings (G. W.)**, Ionisier. von Hg-Dampf durch ultraviol. Licht 583.
Rouslacroix, Unters. der Coronararterien des Herzens durch Injekt. von Lipiodol 1841.
Rousseau (E.), Photochem. Prüf. zur Best. der Durchdringungsfähigk. gewisser Körper für ultraviolette Strahlen 2124. — Umwandl. der Stärke in der Jodstärke, die der Wrkg. der ultravioletten Strahlen ausgesetzt ist 2125. — Photochem. Aktivität der mit ultravioletten Strahlen bestrahlten Luft 2776.
Rousseau (E. F.), Kontinuierl. Verf. zum Homogenisieren, Sterilisieren u. asept. Einfüllen von Milch in Behälter 1731*F. — Milchsterilisat. 1731*F. — Durchführ. photokatalyt. Rkk. 3267*E.
Rousseau (G. A.), Verf. für Farben-Momentaufnahmen 559.
Rousseau (R.), Unters. der Wachse. Neue chem. Kennzahl 532.
Roussel (J. P. L.), s. Meunier (L.).
Roux, Ausbesser. von Eisenbahngleisanlagen aus Manganstahl durch die autogene Schweißung 3427.
Roux (C. A. A. M.), Verkohl., Dest. u. Vergas. von Brennstoffen 3196*F.
Roux (C. F. P.), s. Bailly-Salin (L. R.).
Roux (E.), s. Rivière (R. D. de la).
Rovida (F.), „Jodcoleol Serono" bei den Formen chirurg. Tuberkulose bei Kindern 1451.
Row (P. Q.), s. Lilly (E.) & Co.
Rowe (A. W.), s. Phelps (E. P.).
— u. **Chandler (J.)**, Galaktosestoffwechsel. 2. Mitt. Blutzuckerkurven 3411.
Rowe (F. M.), **Burr (A. H.)** u. **Corbishley (S. G.)**, Konst. von Hansagelb G u. and. gelben Pigmentfarben 3575.
— u. **Corbishley (S. G.)**, Zus. einiger, für die Herst. unlöslicher Azofarben verwendeter Prodd. 505.
— u. **Levin (E.)**, Zus. einiger für die Herst. unl. Azofarbstoffe gebrauchter Prodd. 3278, 3575.
—, **Levin (E.)**, **Burns (A. C.)**, **Davies (J. S. H.)** u. **Tepper (W.)**, Rk. einiger von der β-Naphthol-1-sulfonsäure abgeleiteten Diazosulfonate. 1. Mitt. Herst. von Phthalazin, Phthalazon u. Phthalimidinderivaten aus 4'-Nitrobenzol-2-naphthol-1-diazosulfonat 3474.
Rowe (F. W.), Ermüdungsfehler im Stahl 2622.
Rowe (H.), Adsorpt. von CO_2 durch aktivierte Cocosnußkohle 2892.
Rowe (L. W.), Biol. Prüf. von Aconitum 993.
Rowe (R.), Adsorpt. von Gasen durch aktivierte Holzkohle bei sehr niedrigen Drucken. 1. Mitt. Lufttemp. 2179.
Rowell (S. W.) u. **Russell (A. S.)**, Oxydat. des Äthyläthers zu Oxalsäure in Ggw. von Uranylnitrat 2182.
Roy (A.), Biochemie der Schilddrüse 3481.
Roy (S. C.), Statist. Theorie der Elektronenemission heißer Körper 304. — Anwend. der Lichtquanten in der Theorie der chem. Reaktionsfähigk. 1755. — Gesetz u. Mechanismus einer monomol. Rk. 2998.
Royer (L.), Gegenseit. Orientierr. v. Krystallen, welche nur durch die Übereinstimm. einer Netzebene bei beiden Stoffen bestimmt werden 2318.
Royle (F. A.), s. Harrison (H. A.).
Rózsa (M.), Einteil. der Salze nach ihrem Jodgeh. u. das Jodierungsverf. zur Bekämpf. des Kropfes 160. — Differenzierungserscheinn. sedimentärer Carbonatgesteine. 2. u. 3. Mitt. 1522, 1789, 2319.

Ruark (A. E.), Mehrfache Elektronenübergänge u. Hauptspektralterme 585.
— u. **Chenault (R. L.)**, Feinstrukt. von Spektrallinien 2170.
Rub-Tex Products, u. **Klug (L. E.)**, Kautschukmassen 1061*A.
Rubber Development Co., Freedlander (A. L.) u. **Goodwin (W. G.)**, Kautschukm. 784*A.
Rubber Process Corp., Verbessern der Eigg. von Kautschuk 2257*F.
Rubber Service Laboratories Co. u. **Hand (C. N.)**, Insektenvertilgungsmittel 3623*A.
Ruben (S.), Förder. v. Rkk. zwischen Fll. u. Gasen 3421*Can.
Rubenstein (L.), Substitut. bei Hydrochinonderivv. 366. — Substitut. in vicinal trisubstituierten Benzolderivaten. 3. Mitt. 906; 4. Mitt. 3223. — s. Perkin jr. (W. H.).
Rubentschik (L.), Einige neue Urobakterienarten 2371.
Rubies (S. P. de), Neue Linien des La im Bogenspektr. bei Normaldruck zwischen den Wellenlängen *3100* u. *2200* Å 1766. — Neue Linien d. Sc im Bogenspektr. 2. Mitt. 2774.
Ruchti (R.), s. Dimroth (O.).
Ruck (F.), s. Dimroth (O.).
Rucker (M. P.), Einw. verschied. Anästhetica auf die Stärke der Uteruskontraktt. 1842.
Rudberg (E.), Eigenart. Effekt beim Bombardieren von Pt mit langsamen Elektronen 1761.
Rudder (F. de) u. **Ferrer (M.)**, Schwefelkies u. ZnS 3126.
Ruddiman (E. A.) u. **Lanwermeyer (C. F.)**, Giftigkeitsprüf. von Chinin-Aspirin-Misch. an warmblütigen Tieren 3560.
Rude (J.), Ölgasgewinn. bei der Kokserzeug. 1750*E. — Kokserzeug. 3196*E.
Rudeloff (M.), Lochscherverss. mit Gußeisen 2235.
Rudeman (L.), Halbstoff aus Torf 1342*Holl.
Ruder (C.), s. Industrial Resinera-Ruth S. A.
Rudisill (W. A.) u. **Engfelder (C. J.)**, Katalyt. Aktivit. des Ti. 2286.
Rudnick (P.), s. Watson (W. W.).
Rudolfs (W.), Einw. von Samen auf das H-Ionen-Gleichgewicht in Lsgg. 137. — Auswählende Ionenadsorpt. durch Samen 419.
Rudolph (E. A.), s. Ruzicka (L.).
Rudolph (G.), Katanol O 780. — Acetatseideneffekte 2407. — Farbstoffe für Viscose- und Kupferseide 3102. — s. Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
Rudolph (H.), Einfl. des Rohmaterials auf die Festigkeitseigg. der Jutegarne 2060.
Rudolph (P.), Verwendungsmöglichkk. der Kunstseide 2061.
Rudy (R.), Akt. Stickstoff 2292. — Niedr. gespannter Bogen in Hg-Dampf 2292.
Rue (J. D.) u. **Mousson (W.)**, Neues Kochverf. zur Gewinn. von Strohpappe aus Stroh 3367.
Rüdenberg (R.), s. Siemens-Schuckertwerke.
Ruef (H.), Klin. Erfahrr. mit Cardiazol 436.
Rüger (L.), Primäre oder sek. Natur der Erdöl-Sandlagerstätten 868.
Rühl (C.), Verwend. von Wärme u. Kraft in der Papierfabrikat. 2753.
Rühl (F.), s. Rojahn (C. A.).
Rühlemann (F.), Festigkeitsbest. von Zellstoff 2755.
Rülke (K.) u. **Clotofski (F.)**, Di- u. Polypiperidyle 2249*D.
Rüsberg (F.), s. Rhenania Verein Chem. Fabriken A.-G.
Rüsch (R.), s. Chemische Fabrik Griesheim Elektron.
Ruete (A. E.), Oligodynam. Wrkg. unseres Silberpulvers 2017.
Rütgerswerke A.-G. u. **Kahl (L.)**, Hochprozent. reine u. feste K-W-Stoffe aus Teer 2274*E. — Imprägnierungsmittel mit hoher Verkokungszahl für Bogenlichtelektroden 2948*D.
— u. **Teichmann (H.)**, Konsistente Schmiermittel 2277*D.
Ruf (S.), Erfahrr. mit Stryphnon 721.
Ruff (O.), Akt. Kohle u. ihr Adsorptionsvermögen 1780. — Akt. Kohle 6. Mitt. Theorie d. Adsorpt. an Kohlen 2657.
— u. **Backe (H.)**, Akt. Kohle. 5. Mitt. Bedingg. der Aktivier. 2308.
— u. **Busch (W.)**, Potential des Fluor, bestimmt durch Mess. der Zersetzungsspann. geschmolzener Fluoride 1631.
— u. **Hirsch (B.)**, Fraktionierte Fäll. 2. Mitt. Topochem. Einflüsse am Beispiel der Trenn. von Mn u. Zn mit Na_2S 1602; 3. Mitt. Mitreißen. Feigls Hypothese von der Bldg. der Sulfide 3169.
— **Rimcott (E.)** u. **Zeumer (H.)**, Akt. Kohle. 4. Mitt. Bind. von Cl u. Br an Holzkohle u. ihre Abspalt. durch NH_3 u. W.-Dampf 1127.
— **Schmidt (Gerhard)** u. **Olbrich (W.)**, Amorpher C u. Graphit 605.
— u. **Thomas (F.)**, Red. anorgan. Halogenide. 4. Mitt. Red. des $TaCl_5$ 338; 5. Mitt. Derivv. des Tantal- 3-chlorids 338.
Ruff (W.), s. Küster (W.).
Ruffy (J.), Nachw. v. Cocosfett in Kakaobutter u. in Schokolade 3366.
Ruge (H.), Nahrungsmittelvergift. dch. Sauerkraut 2814.
Rugeley (E. W.), s. Tubize Artificial Silk Co. of America.
— u. **Johnson (T. B.)**, Verwendbark. von γ,γ-Diäthoxyacetessigsäureäthylester als Reagens für die Synth. von Glyoxalinen 1558.
Ruggeri (G.), s. Ponzio (G.).
Ruggli (P.), Neolan-Farbstoffe 505.
—, **Reinert (M.)** u. **Jenny (A.)**, Acetylenderivv. 5. Mitt. Phenyl-β-naphthylacetylen 2468.
Ruhemann (S.), s. Epple (P.); Herzenberg (J.).
Rule (H. G.) u. **Smith (J.)**, Opt. Aktivit. u. Polarität substituierender Gruppen. 2. Mitt. Menthylester substituierter Essigsäuren 913.; 3. Mitt. Acetophenon-o-carbonsäurementhylester 3226.
Rule (W.), Ander. der EK. einer photoakt. Zelle, die einen fluorescierenden Elektrolyten enthält, wenn die Menge des fluores-

cierenden Materials in der Lsg. geändert wird 2539.
Rumbaur (W.), Psicain in der Augenheilkunde 720.
Rumford Chemical Works, Gips 3506* F., 3620* F.
— u. **Wilson (E. L.)**, Entwässern von $CaSO_4$ 2732* A.
Rumm (H.), s. Tauß (J.).
Rumsey (J. H. W.), s. Halden (J.) & Co.
Rundshagen (H.), Best. des Nicotins in Tabaken 1897.
Runge (W.), s. International Combustion Engineering Corp.
Runius (S.), s. Holmberg (B.).
Ruoss (H.), Best. der Porenweite u. der Porenzahl von Filtriersteinen 2228.
Rupe (H.), Sek. Basen der Naphthalinreihe 496* Schwz.
—, **Fehlmann (F.)** u. **Briellmann**, Neue Derivv. des Campholcarbinols 2462.
— u. **Metzger (A.)**, Kalalyt. Red. einiger Cyanverbb. des Naphthalins 1398.
—, **Metzger (A.)** u. **Vogler (H.)**, Red. einiger aliphat. Cyanverbb. Red. von Cyanacetylharnstoff 1399.
— u. **Perret (J.)**, Opt. akt. Ester des Camphoylcarbinols u. des Camphoyläthylalkohols 2464.
— u. **Schaerer (M.)**, Ester des Camphylcarbinols 1401.
— u. **Vogler (H.)**, Red. von aromat. Nitrocyanverbb. 1397.
Rupp (E.), Magnet. Verh. der Phosphore 1628. — Interferenzunterss. an Kanalstrahlen 3004.
— u. **Gersch (H.)**, Herst. von Blausäurelsg. u. künstl. Bittermandelwasser 166. — Konstitutionsermittl. der Cyanmercurisalicylsäuren u. des Hydrargyrum salicylicum D. A. B. 2329.
Rupp (F.), s. Münzner (R.).
Ruppel (W.), s. Elektro-Osmose A.-G.
Ruppert (F. v.), s. Kircher (A.).
Rusby (J. M.), s. Humphreys & Glasgow Ltd.
Rusch (M.), Verh. der Gasatome gegenüber langsamen Elektronen 1364.
Ruschmann (G.), Flachsröste 1070. — Biologie des heißvergorenen Mistes 3353.
Rush (H. P.) u. **Jones (L. T.)**, Schilddrüsenstudien. 2. Mitt. Veränderr. in der Schilddrüse, hervorgerufen durch Fäcesextrakte 2111.
Rushton (E. R.) u. **Daniels (F.)**, Dampfdruck von As_2O_3 2442.
Russell (A. S.), Passivit., katalyt. Wrkg. u. andere Phänomene 1758. — Volumetr. Best. von U, V, Cu u. Fe in Uranerzen 2944. — Luftoxydat. von Titanosulfatlsg.; Vanadosulfat, ein Reduktionsmittel 3392. — s. Rowell (S. W.).
— u. **Evans (D. C.)**, Best. von in Hg gelösten Metallen. Schnellmeth. zur Reinig. von Hg 1459.
Russell (G. A.), **Russell (H. C.)** u. **Morgenier (R.)**, Herst. von Papierstoff aus Reishülsen 2756* A.
Russell (H. C.), s. Russell (G. A.).
Russell (H. N.), s. Saunders (F. A.).
Russell (R.), S u. Alkalipolysulfide 1874* E. — s. Latex Developments Ltd.
— u. **Broomfield (H.)**, Wasserdichtmachen, Füllen u. Färben von Geweben 2264* D.
Russell (R. P.), Na_2SiO_3 zur Verhüt. von Korrosionen 3618.
Russel (W. F.), s. Norwalk Tire and Rubber Co.
Russell (W. W.) u. **Taylor (H. S.)**, Fördernde Wrkg. des Th auf Nickelkatalysatoren 302.
Russig (F.), s. Oberschlesische Kokswerke und Chemische Fabriken A.-G.
Rustom (A.), Genauigk. der prozent. Ermittl. eines W.-Zusatzes zur Milch 3512.
Rutherford (E.) u. **Chadwick (J.)**, Streuung von α-Teilchen durch Atomkerne u. das Kraftgesetz 2168.
— u. **Wooster (W. A.)**, Natürl. Röntgenstrahlenspektr. von Ra B 2293.
Rutherford (R. L.), Prüf. des Brechungsexponenten einer Fl. 176.
Rutowski (B.), Wildwachsende Duftpflanzen der Krim 1304. — Duftpflanzen des Ssuchumgebiets 1304.
—, **Winogradowa (I.)** u. **Kolotow (G.)**, Öle aus dem Ssotschigebiet 1307.
—, **Winogradowa (I.)** u. **Kondratski (A.)**, Äth. Öle der Krim 1304.
—, **Winogradowa (I.)** u. **Koslow (W.)**, Äth. Öle aus dem Ssuchum-Gebiet 1306.
Ruwe (J. W.), Raffinieren von animal. Fetten u. Ölen 268* Can.
Ruzicka (L.), Kohlenstoffring. 1. Mitt. Konst. des Zibetons 3029.
— u. **Brugger (W.)**, Kohlenstoffring. 3. Mitt. Gewinn. des cyclo-Octanons aus Azelainsäure 3031.
— u. **Liebl (F.)**, Konst. der Teresantalsäure 2460.
—, **Meyer (Jules)** u. **Pfeiffer (M.)**, Höhere Terpenverbb. 26. Mitt. Abbau der Abietinsäure mit $KMnO_4$ u. Ozon 374.
— u. **Pfeiffer (M.)**, Höhere Terpenverbb. 25. Mitt. Anhydridbldg. u. Salpetersäureoxydat. der Abietinsäure 373.
— u. **Rudolph (E. A.)**, Höhere Terpenverbb. 27. Mitt. Kenntnis der Azulene 2458.
—, **Stoll (M.)** u. **Schinz (H.)**, Kohlenstoffring. 2. Mitt. Synth. der carbocycl. Ketone vom Zehner- bis zum Achtzehnerring 3030.
Rychlik (M.), s. Dziewoński (K.).
Rychter (A.), s. Hrynakowski (C.).
Ryle (W. T.), Braunes Mehl für die Brotbereit. 2985* Aust.
Ryn (P. J. van), Einw. von Natriumäthylat auf symm. Trichlordinitro- u. -trinitrobenzol u. von Hydroxylamin auf symm. Trinitrotrimethoxy(phenoxy)benzol 2681. — Nitrier. des 2,4,6-Trimethylpyridins (Kollidins) 2694.
Ryschkewitsch (E.), Reinig. von Graphit im elektr. Ofen bei sehr hohen Tempp. 756. — Entsteh. des Passauer Graphitvork. 868.
— u. **Merck (F.)**, Best. des F. von Graphitkohlenstoff 2440.
Ryser (H.), Schätzungsweise Best. der [H·] im Mageninhalt mit Kongopapier 3261.
Rywosch (S.), Quellungsvorgänge bei hygroskop. Bewegg. 1823.
Ryziger, Natürl. u. gezüchtete Perlen 2731.

Saalfeld (E.), Olesal 438.
Sabalitschka (T.), F.-Best. bei Kakaobutter 789. — Adsorpt. von Alkaloiden durch Süßholzpulver u. Cenomasse unter Berücksichtig. der Pillenbereit. 1598. — Konservier. von Nahrungsmitteln, Getränken, Futtermitteln 1729*F. — Gewinn. hochwert. Herba Cannabis Indicae durch Kultur in Deutschland 2111.
— u. **Böhm (E.)**, Konservier. von Zuckersäften 3436.
— u. **Boldt (W.)**, Eine bei der Vital-Probe sich ähnlich wie Atropin verhaltende Subst. aus einem faulenden Hundemagen 1867.
— u. **Dietrich (K. R.)**, Verh. von Mikroorganismen im luftverdünnten Raum 1895.
— u. **Jungermann (C.)**, Einfl. von Formaldehyd auf die Alkaloidsynth. von Lupinus luteus L. 2369. — Alkaloidgeh. der einzelnen Teile der Keimlinge u. der jungen Pflanze von Strychnos nux vomica L. während der Keim. 2928. — Alkaloidgeh. der einzelnen Teile von Lupinus luteus L. während der Vegetation 3241.
— u. **Schulze (C.)**, Malzamylase. 1.—4. Mitt. 414.
Sabatier (P.) u. **Durand (J. F.)**, Vers. der katalyt. Hydrier. des Äthylenoxyds 3229.
Sabbatani (L.), Pharmakol. Wrkg. des Fe in den Doppel- u. komplexen Salzen 3490.
Sabetay (S.), s. Neuberg (C.).
— u. **Rosenfeld (L.)**, Glucosephosphorsäure 620.
Sabolotny (S. S.), Diagnost. Bedeut. der biol. Rkk. u. Chemotherapie beim Menschenrotz 2379.
Sabrodina (A.), s. Nametkin (S.).
Saccardi (P.), Mit der Entsteh. der Melanine zusammenhängende Farbrk. der Haut 2818. — Natur des Melanogens 3069. — Scharfe Rk. auf Sulfuröle 3290.
Saccharin Fabrik Akt.-Ges. vorm. Fahlberg, List & Co., Beizen von Saatgut 1699*Oe.
Saceghem (R. van), Bismuthoidol in der Behandl. der tier. Trypanosomiasis 1845.
Sachanen, s. Ssachanen.
Sacharowa (T.), Denitrifizier. in Abhängigk. von der Rk. des Mediums im Zusammenhang mit der Kalkdüng. 2044.
Sachs (B.), Behand.. des Ulcus cruris mit Cehasol 1843.
Sachs (G.), Opt. Unters. von Metallen 3359. — Spalt. von Azimethinen durch $HgCl_2$ 2089. — s. Saeftel (F.); Schiebold (E.).
— u. **Ott (M.)**, Mercurier. aromat. Sulfide 2088.
— u. **Schiebold (E.)**, Gitterlagen in deformierten Metallkrystallen u. Krystallhaufwerken 826. — Rekrystallisat. u. Entfestig. im Röntgenbild 1761. — Wechselseit. Druckverss. an Al 2140.
Sachse (H.), s. Le Blanc.
Sachweh, Yatren 1843.
Sack (H.), DE. von Elektrolytlsgg. 3304.
Sack (J.), Grüne Bakterie 424.
Sacklewski (A.), s. Krüger (F.).
Sacks (J.), s. Nicolet (B. H.).
Sadlon (P.), Verophen 1843.
Saechtling (W.), Seife 2160*E.
Saeftel (F.) u. **Sachs (G.)**, Festigkeitseigg. u. Strukt. einiger begrenzter Mischkrystallreihen, Unterss. an Systemen Ag-Mg, Ag-Al, Ag-Sb, Ag-Sn, Ag-Zn, Ag-Cd u. Ag-Mn 298.
Saegusa (H.), Variat. der Restlad. u. des Verhältnisses der elektr. Leitfähigk. zur Kapazität mit der Temp. 316.
Saemann (H.), Entwickl. der Schweißstahlerzeug. in England u. Amerika 3275.
Sänger (R.), Elektr. Moment des Benzolmoleküls 3034.
Säureschutz G. m. b. H., Säurefeste Behälter 3568*F.
— u. **Wirth (J. K.)**, Chemikalienbeständ. Heizkörper 748*D.
—, **Wirth (J. K.)** u. **Lebach (H.)**, Poröser Filterfilz aus Asbest mit einem chemikalienbeständ. Bindemittel 997*D.
Safar (I.), s. Kehrmann (F.).
Saftien (K.), Acridinsynth. aus Benzo-4,5-cumarandion u. Anilin 117.
Sagstetter (K.), s. Dimroth (O.).
Saha (M.), Phasenregel u. ihre Anwend. auf Probleme der Luminescenz u. Ionisat. von Gasen 305. — Spektr. des Si^+ 836.
Saillard (E.), Clerget-Methode 519. — Inversionsmethode nach der doppelten neutralen Polarisat. 3282.
Saitô (M.), s. Utida (Y.).
Sak (S.), s. Fleischmann Co.
Sakaguchi (S.), Bindungsweise u. Best. des Arginins im Proteinmoleküle 1419. — Dearginoprotein 1420. — Spalt. des Proteinkörpers durch Alkali 1420.
Sakellarios (E.) u. **Jatrides (D.)**, Verf. zur Darst. des o-Nitroanilins im Laboratorium 902.
Saklatwalla (B. D.), Stahl- u. Eisenlegierr. 2143*A.
Sakom (D.), s. Akt.-Ges. für chemische Produkte vorm. H. Scheidemandel; Obersohn (A.).
Salant (E. O.), Infrarotabsorpt. der N-H-Bindung 3122.
Salant (W.), Einfl. der $[H^+]$ auf die Wrkg. des Nicotins 3083.
— u. **Washeim jr. (H.)**, Einfl. von K u. Ca auf die Rk. des isoliert. Froschherzens auf Nicotin 3083.
Salazar (L.), Anaphylaxie bei Hunden. 2. u. 3. Mitt. 3491.
Sale (J. W.), s. Wilson (J. B.).
Salerni (A.), Rauchfänger für Blitzlichtpulver 1496*F.
Salesskaja-Kibardina (T.), s. Faworski (A.).
Saling (T.) u. **Bayer (M.)**, Einw. des mit Salvinol behandelten Trinkwassers auf Vögel 1597.
Salistowskaja (E.), s. Schustrow (N.).
Salkind (J.), Quell. von Kautschuk u. chem. Konst. des Lösungsmittels 2656.
Salkover (M.), Batemans ausgedehnte Elektrodynamik u. die Masse u. Strahl. eines Elektrons 2290.
Salls (C. M.), s. Mc Kee (R. H.).
Salmang (H.), Feuerfestigk. der Tone 208.
Salmon (E. S.), s. Goodwin (W.).
Salmon (W. D.) u. **Miller (E. R.)**, Geh. an wasserlösl. Vitamin bei der „Velvet"-Bohne 2593.

Salo (T.), Behandl. der Syphilis mit Bismogenol 437.
Salomon (A.), Vorarbeiten zum Schleudern u. das Schleudern selbst 518.
Salomon (H.), s. Karrer (P.).
Salt (H.), Färben von Leder. 1. Mitt. 3185. — s. Mc Candlish (D.).
Salt Production Syndicate, Extrakt. von Salzen aus wss. Lsgg, 1245*F.
— u. **Zalocostas (D. G.)**, Extrakt. von Salzen aus wss. Lsgg. 3617*Aust.
Salzbergwerk Neu-Staßfurt, Gipsfreie Salzsole 1874*D.
Salzmann (F.) u. **Haffner (F.)**, Ca-Sr 2018.
Salzmann (G.), s. Hess (K.).
Salzmann (R.), s. Pictet (A.).
Salzwerk Heilbronn A.-G., Lichtenberger (T.) u. **Flor (K.)**, Reine HCl 200*D. — Zers. von Alkalichloriden 468*F.
Samec (M.), Chem.-kolloidale Eigg. der Bestandteile der Stärke 883. — Enzymat. Hydrolyse der natürl. u. synthet. Amylophosphate 1213.
— u. **Klemen (R.)**, Pflanzenkolloide. 16. Mitt. Verh. der Stärkekomponenten zu J u. ihre kolloide Schutzwrkg. 1379.
Samelson (V. A.) u. **Abele (A.)**, Löten von Gußeisen 2624*Can.
Sameshima (J.), Theorie der Atmolyse 2116. — Strömungsgeschwindigk. verschiedener Gase durch eine poröse Wand 2888. — Best. der D. u. Kompressibilität von C_2H_2 3382.
Sampson (M. M.), Wert der Macallumschen mikrochem. Prüf. auf Ca 990.
Samsoen (M.), Anomalie der Ausdehn. von Gläsern. Borsäureanhydrid 5.
Samson (K.), Titrimetr. Mikrophosphorsäurebest. 186, 3091. — Physikal.-chem. Grundlagen der Mastixrk. 3091. — s. Rieke (R.).
Samtleben (A.), Altes u. Neues über Kolophonium 248.
Samuel (A.), Neuer elektr. Isolator 2728. — s. Job (A.).
Samuel (J.), **Deiss (W.)**, **Henn (C.)** u. **Borower (C.)**, Künstl. Wursthüllen 3637*F.
Samuelsen (S.), Stoffgewinn. aus dem Abwasser 270.
Samyslow (A.), Schicksal der Invertase im n. u. immunen Organism. 3608.
San José Spray, Mfg. Co. u. Bunds (L. A.), Pulver. $CuSO_4$ 205*A. — Überziehen von Körpern mit inertem Pulver 1269*A.
Sanada (T.), s. Kondo (H.).
Sanborn (P. H.), Bereit. u. Verwend. von Gießschlickern 210.
Sancho (A. P.), Mißstände der industriellen Analysen 1236.
Sandberg (M.), s. Brand (F.).
Sandberg (V.), s. Euler (H. v.).
Sandeman (I.), Sekundäres Spektr. des H_2 bei höheren Drucken. 2. Mitt. 2432.
Sander, Lager. u. Sicherheitswesen 279.
Sander (A.), Hans Bunte 542. — Reinig. der bei der Entgas. u. Vergas. von Kohle oder anderen Brennstoffen gewonnenen Rohgase oder sonst. Gasgemische 547*D.
Sander (F.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik; Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
Sander (P.), s. Leuchs (H.).
Sander (S.), s. Siemens-Schuckertwerke.
Sanderson (E. S.), Wrkg. des Gefrierens u. Auftauens auf den Bakteriophagen 967.
Sanderson (H.), s. David (E.).
Sanderson (J. Mc E.), Trockenzeitmesser für Firnisse 3432.
Sandonnini (C.), Rkk. in Ggw. von Kohle 3000.
Sándor (G.), s. Gerngross (O.).
Sandoz, s. Chemische Fabrik vorm. Sandoz.
Sandoz (C.), Verbindungsrohr für dickfl. Fll. 3582*Oe.
— u. **Tocco (G.)**, Herst. künst. Faserstoffe nach dem Viscoseverf. 3506.
Sands (L.), s. Anderson (Ernest).
Sandstedt (R. M.), s. Blish (M. J.).
Sandtner (V.), Zuckerstaubexploss. 516.
Sandved (K.), s. Collenberg (O.).
Sandvik (O.) u. **Spence (B. J.)**, Infrarotspektr. des Calciumbogens im Vakuum 1507.
Sanford (R. L.), **Cheney (W. L.)** u. **Barry (J. M.)**, Einfl. der Abnutz. auf die magnet. Eigg. u. die Zugfestigk. von Stahldraht 1615.
Sanger (W. E.), Lösung der Verdampfungsprobleme in der Seifenindustrie 2412.
Sanman (F. R.), s. Overman (O. R.).
Sannié (C.), Mechanismus der Synth. der α-Aminosäuren durch die Streckersche Rk. 1. Mitt. Kinetik des Verschwindens von HCN 2195; 2. Mitt. Verschwinden von NH_3 u. Zwischenrk. 3314; 3. Mitt. 3315.
Sano (K.), Löslichk. der Aminosäuren bei variierter Wasserstoffzahl 2528.
Sanson (A.), Entwicklungsbedingg. der norweg. Zn-Elektrometallurgie 3357.
Santenoise (D.), s. Garrelon (L.).
Santesson (C. G.), s. Björkman (S.).
Santos (J. K.), Pharmakognost. Studie über Chenopodium ambrosioides Linnaeus der Philippinen 2111.
Santos (R. N.) u. **Criado (F. G.)**, Hypoglykämisierende Wrkg. des Duodenalsekrets 1831.
Sanzenbacher (R.), s. Regener (E.).
Saprikin (S.), s. Kondakow (I.).
Sargin (K.), s. Steppuhn (O.).
Sarigny (R. de), Fl. Brennstoff 2162*E.
Sarkar (P. V.), s. Paul (B. K.).
Sarre (K.), s. Mallison (H.).
Sarria (J. G.), s. Täufel (K.).
Sarubina (O.), s. Domontowitsch (M.).
Sasagawa (K.), s. Cournot (J.).
Sasaki (N.), Maßanalyt. Best. von Jodiden 1600.
Sasaki (T.), s. Brand (K.).
Saslawsky (J.), Vol.-Änderung bei der Bldg. von Basen u. Säuren 3114.
Sass, s. Benrath (A.).
Sass (R. R.), s. Lowry (T. M.).
Satina (S.) u. **Blakeslee (A. F.)**, Biochem. Unterschiede zwischen (+)- u. (—)-Geschlecht in Mucorrassen. 2. Mitt. 3162. — Biochem. Unterschiede zwischen den Geschlechtern in grünen Pflanzen 3162.
Sato (J.), Sammlerelektroden 1003*A.
Satô (M.), Kontaktelektr. Schichten 317. — Kinet. Theorie der Viscosit. von Fll. 1756.

Satô (S.), Dilatometr. Unters. der A_3- u. A_4-Umwandl. in reinem Fe 2737.
Sattler (E.), Rivanol-Behandl. 978.
Sauer (J.), Wert der Entfärbungskohle in der Zuckerindustrie 3282.
Sauer (J. N. A.), Akt. Kohle 203*E., 1266*E., 2497*E., 3272*E., 3505*D. — s. N. V. Algemeene Norit Maatschappij.
Sauerbier (J. C. M.), Bereit. des Katalysators zur Elementaranalyse nach Heslinga 2940.
Sauerland (A.), Edelmetall-Doublé, Lotdrähte 1863.
Sauermann (R.), s. Weiß (R.).
Sauerwald (F.) u. **Neuendorff (G.)**, Gewinn. der Schwermetalle durch Schmelzflußelektrolyse. 1. Mitt. Gewinn. von Fe 1511.
— u. **Wecker (J.)**, Dichtemess. bei hohen Tempp. 6. Mitt. Volumenänder. beim Schmelzen des Roheisens 855.
— u. **Wieland (H.)**, Kerbschlagprobe nach Schüle-Moser u. Kerbzähigk. von einigen Messingen, Cu u. Al bei Raumtemp. u. in der Wärme 1617.
Saunders jr. (A.), s. Crowell (W. S.).
Saunders (F. A.), s. Lyman (T.).
— u. **Russell (H. N.)**, Spektrum des ionisierten Calciums (Ca II) 17.
Saunders (K. H.), s. British Dyestuffs Corp.
Sauri (A. J.), Wiedergewinn. von Sn aus Blechabfällen 775.
Sautier (F. E.), Entwässern von Alkoholen 1895*F.
Sauvageau (C.), Lokalisat. des Br bei einer Florideenalge 1421. — Bromzellen von Antithamnion Naeg 1820.
Savage (J. C.), Gefärbter Rauch 553*F.
Savard (J.), s. Grignard (V.).
Savino (E.), s. Wernicke (R.).
Savornin (J.), Entdeck. von gediegenem Au bei Djebel Mekum, bei Berguent 2786.
Savur (S. R.), Opt. Dehnungseffekt in permanent überdehntem Celluloid 793. — Neues opt. Phänomen, welches zweiachs. Krystalle zeigen 1386.
Savy (A.), Reinigungsmittel für Glas, Marmor 1471*F.
Sawaritzki (N.), Regel von Duhem-Margules 1095.
Sawasaki (H.), Cholin als Hormon der Darmbeweg. 10. Mitt. Cholingeh. der Muscularis u. Mucosa des Dünndarms 1220.
Saway (K.), s. Bruchhausen (F. v.).
Sawitsch (W.), Kalomel als Erreger der Ausscheid. des Darmsaftes 2014.
Sawkins (E. A.), Kunststeinmasse 1473*D.
Sawyer (D. F.), s. Menaul (P.).
Sawyer (R. A.), Metastabiler P-Term im Bogenspektr. des Mn 1939.
— u. **Beese (N. C.)**, pp'-Gruppe im Bogenspektr. von Zn 1939.
Saxl (E.), Künstl. Altern von Bernstein 3363*Oe.
Saxon (R.), Elektrolyse äquimolarer Gemische 23. — Elektrolyt. Auflsg. von Cu 313. — Elektrolyt. Abscheid. von Cu 1370. — H_2SO_4 aus einer vierfachen Misch. 1370. — Erzeug. von H_2SO_4 durch Elektrolyse 1370. — Elektrolyse von Pb- u. Sn-Erzen 1511. — Elektrolyt. Abscheid. von Ni 1768. — Elektrolyse von $PbCl_2$ 2777. — W. u. Metalle unter dem Einfl. der Elektrolyse 3302.
Sayers (R. R.), Silicosis bei Bergleuten 2031.
— u. **Smith (N. A. C.)**, Giftige Gase aus stark S-halt. Petroleum 3444.
Saz (E.), Theorie der positiven u. negativen Valenzen. 1. Mitt. 1. — Best. des Sn in einem Kassiterit mit einer eingestellten Lsg. von $K_2Cr_2O_7$ 2725.
Sázavský (K.), Aktivkohlenfilter System Fr. Wiesner 1062. — Verdampfkörper mit Saftgängen oder ohne Saftgänge? 1062. — Dicksaftkonz. auf der Druckverdampfstation u. die Konzentratoren 1727.
Sázavský (V.), Bedeut. u. Rentabilit. der Aktivkohlenfiltrat. des Dicksaftes 253.
Sbarsky (B.), Isolier. der Perhydridase (Schardinger-Enzym) der Milch 2007. — Mechanismus der Immunitätserscheinn. 1. Mitt. Adsorpt. des Diphtherietoxins durch Meerschweinchen- u. Rattenerythrocyten 3076.
Scagliarini (G.) u. **Brasi (E.)**, Additionsverbb. der Halogene des Sn u. Ti mit organ. Basen 1358.
— u. **Tartarini (G.)**, Oxydationsprodd. von komplexen Sulfiten des dreiwert. Co 608.
Scaife (W. B.) & Sons Co. u. **Newman (M. F.)**, Weichmachen von W. 2823*A.
Scalabrino (R.), Wirkungsmechanismus tox. Insulindosen 1590.
Scarborough (H. A.) u. **Waters (W. A.)**, Chlorier. u. Bromier. des 4-Aminodiphenyls 3228.
Scarpa (O.), Elektrolyt. Aufarbeit. von Bronzeresten 224*F.
Scarritt (E. W.), s. Partridge (E. M.).
Scarth (G. W.), Elastizit. von Gelatine in Bezieh. zu p_H u. Quell. 324.
Schaaf (F.), s. Bloch (B.).
Schaal (E.), Harzkörper als Kopalersatz 1056*D.
Schaal (J.), Seifenherst., Seifentrockn. 3290.
Schaarschmidt (A.), **Hermann (L.)** u. **Szemző (B.)**, Aldehyde u. Äthylenoxyd bei der Friedel-Craftsschen Synth. 90.
Schachenmeier (R.), s. Holde (D.).
Schacht (W.), Erzeug. von Zellstoff unter Mithilfe von Cl_2 1737.
Schack (A.), Wirkungsgrad u. Brennstoffverbrauch von Kalkbrennöfen mit Gasfeuer. 2955. — Strahl. von leuchtenden Flammen 1119.
Schade (H.) u. **Schweder (W.)**, Flüssigkeits-Onkometer zur Best. des osmot. Eiweißdruckes in Fll. 746*D.
Schadow (H.), s. Liebeschütz-Plaut (R.).
Schaedeli (P.), s. Ges. für Chemische Industrie in Basel.
Schäfer (B.), s. Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
Schaefer (C.), Heterochromat. Photometrie. 1. u. 2. Mitt. 1856.
— u. **Bormuth (C.)**, Farb. Photographien von Linienspektren 806.
Schäfer (E.), Klin. Erfahrr. mit dem neuen Arsenpräparat „Albert *102*“ 1450.
Schäfer (G.), Butyrometer 1066*D.
Schäfer (H.), Ledercreme u. Bohnermassen 1350*D.
Schäfer (H. H.), s. Tschirch (A.).

Schäfer (J.), s. Collin (F. J.) A.-G.
Schäfer (L.), s. Hahn (A.).
Schaefer (R.), Elektr. Leitfähigk. des Liquor cerebrospinalis in Bezieh. zur Goldsol- bezw. „Aurolumbal"-Rk. 1226. — Mess. der aktuellen Rk. des Capillarblutes mittels Chinhydronelektrode 2817.
Schaefer (W.), O_2-Waschmittel u. Haltbarkeit 532. — s. Helferich (B.); Mislowitzer (E.).
Schaeffer (A.), Ursachen des Ranzigwerdens von Rohfetten 2411.
Schäffer (F.), Säureabscheider für Batterieräume elektr. Bleisammler 2948* D.
Schaeffer (G.), s. Kahn (M.); Kayser (C.).
Schaeffer (J. A.), s. Eagle Picher Lead Co.
Schäffer (W.), s. Ges. für drahtlose Telegraphie; Wöhler (L.).
Schäffner (A.), s. Waldschmidt-Leitz (E.).
Schaerer (M.), s. Rupe (H.).
Schaffer (F.), Erzeug. von vergüteten Formstücken aus austenit. Manganstählen 2834* D.
Schaffer (J. C.), s. Schaffer Poidometer Co.
Schaffer Poidometer Co., Crow (W.) u. Schaffer (J. C.), Feuerfeste Ziegel 1472* A.
Schaffler (J.), Klin. Erfahrr. über neuere, der Anthrachinongruppe angehörende Präparate 1450.
Schaffrath (O.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Schaidhauf (M.), Schwimmseifen 1734* D.
Schairer (J. F.) u. Lawson (C. C.), Copiapit von den Santa Maria Mts. 3456. — Pickeringit 3457.
Schall (E.), Vork. der Nadi-Oxydasen in den Gewebszellen des Auges in seinen verschiedenen Entwicklungsstufen 2803.
Schaller (W. T.), s. Larsen (E. S.).
— **u. Henderson (E. P.)**, Purpurroter Muskovit von Neu Mexiko 2181.
Schaltenbrand (G.), Pharmakologie der Körperstell. u. der Labyrinthreflexe. 14. Mitt. Wrkg. des Bulbocapnins auf unverletzte Katzen 717; 15. Mitt. Wrkg. des Bulbocapnins auf Rückenmarks- u. decerebrierte Katzen 717; 17. Mitt. Wrkg. des Bulbocapnins auf Katzen mit Cortexverletzg. 718. — s. Girndt (O.).
Schamberg (J. F.) u. Brown (H.), Wrkg. von Ultraviolettlicht, Vaccinen, Terpentin-, Neoarsphenamin- u. Eigenblutinjektt. auf Enzyme des Blutes u. der Haut 3478.
Schamelhout (A.), Vierte Ergänz. zur französ. Pharmakopöe 744. — Löslichkeitsverhältnisse einiger Medikamente 2601. — Wachspasten, Salben u. Pomaden des amerikan. Arzneibuches X 2604. — Fünfte Ergänz. zum französ. Arzneibuch 2946. — Cellulose u. ihre industrielle Anwend. 2986.
Schames (L.), Ableit. der Zustandsgleich. aus der spezif. Wärme 1353.
Schantz (C.), Unters. auf Imprägnier. von Holz mit Metallsalzen durch Röntgenstrahlen 1079. — s. Himmelsbach (Gebr. A.-G.).
Schapiro (E.), s. Pringsheim (H.).
Schapovaloff (S.), Kopierverf. zur Herst. von mehrfarb. Kinofilmen 560* Schwz.
Schapringer (G.), Elektr. Gasreinig. 191.
Scharff (J. W.), s. Newham (H. B.).
Scharpff (W.), Charakterist. Blutzuckerrk. beim Ulcus ventriculi 2026.
Scharrer (K.), Best. des Chlorates u. Perchlorates 3348. — s. Kürschner (K.); Niklas (H.); Strobel (A.).
— **u. Strobel (A.)**, Löslichk., Aufschließbark. u. Bewert. der verschiedenen Formen der H_3PO_4 u. der phosphorsäurehalt. Düngemittel 768. — Gegenwärt. Stand der Futterkonservier. 1316. — Entw. der Agrikulturchemie 1697.
Schatte (G.), Vornahme von Hüttenprozessen 777* D.
Schattner (F.), s. Rose (A. R.).
Schauer (T.), Färb. der in der Natur vorkommenden Sande 207.
Schaufelberger (W.) u. Co., Vakuum zum Zwecke des Konservierens von Nahrungsmitteln 1729* Schwz.
Schaum (K.), s. Feick (R.).
— **u. Kellner (H. M.)**, Photometr. u. spektralphotometr. Studien. 5. Mitt. Röhrenphotometer für die Spektralphotometrie im Ultraviolett 2939.
— **u. Naumann (W.)**, Polymorphismus. 5. Mitt. 565.
— **u. Schleußner (W.)**, Photochem. Potentialänderr. 21.
Schaus (J.) u. Bouckaert (J. P.), Stoffwechsel des Froschherzens unter dem Einfl. von Adrenalin 3405.
Schechter (M.), s. Arnoldi (W.).
Schecker, Verh. der Raffinose bei den Krystallisationsvorgängen des Betriebes 2629.
Schedler (A.), Konst. u. Eigg. von Azofarbstoffen 1042.
Scheele (H. K. von), Elektr. Roheisendarst. in Hämekoski 1477.
Scheer (J. van der), Flockungsrkk. mit durch Injektionen von Organemulsionen erzeugten Immunseren 153. — s. Landsteiner (K.).
Scheer (K.), Hormone u. Vitamine. 1. Mitt. Wirkungsweise der Thymusdrüse auf das Wachstum 2116; 2. Mitt. Wirkungsweise des Wachstumsvitamins auf das Wachstum 2487.
Scheermesser, Herst. von Yoghurt-Bakterien in Tablettenform 3413.
Scheermesser (W.), Verf. zur Zerleg. von Bariumsaccharaten 2982* D.
Scheff (G.), Zus. des aus normalem Menschenharn mit p-Dimethylaminobenzaldehyd darstellbaren, krystallisierbaren Farbstoffs. 1. Mitt. 2375.
Scheffer (F.), s. Blanck (E.).
Scheffer (F. E. C.), s. Hoeflake (J. M. A.).
— **u. Voogd (M.)**, Dampfdrucke des Br 2441.
Scheffer (W.) u. Knoche (P.), Hektographenmasse 2422* D., 3379* D.
Scheibe (A.), s. Giebe (E.).
Scheibe (G.) u. Fischer (W.), Chinolinrot u. verwandte Farbstoffe der Dichinolyl-methan-Reihe 2587.
Scheiber, Titanweiß 1481.
Scheiber (J.), Angebl. Flüchtigk. von Bakelitharz mit Spiritusdämpfen 508. — Natürl. u. künstl. Harze 2851.

Scheibler (H.), Verbb. des 2-wert. C 1. Mitt. Kohlenoxyddiäthylacetal, Darst. aus Diäthoxyessigsäureäthylester, sowie aus Ameisensäureäthylester 3532.
— u. **Friese (H.)**, Reaktionsverlauf der Claisenschen Zimtsäureester-Synthese 910.
—, **Sotschek (F.)** u. **Friese (H.)**, Tetrahydrofurfurol 90.
Scheibner (J.), Mischen des Brikettiergutes mit fl. Bindemitteln 2860* D.
Scheidemandel (H.), s. Akt.-Ges. für chemische Produkte vorm. H. Scheidemandel.
Scheid'sche Affinerie (G. A.), Hochsilberhalt. Ag-Cu-Legierr. 2836* Oe.
Scheifele (B.), Rostschutzproblem 2833.
Scheiner (J.), Tox. Stoffe im Harn 3249.
Scheinfinkel (N.), Antagonist. Nerven. 28. Mitt. Sympath. u. parasympath. Gifte als Beeinflusser physikalisch-chem. Zeitrkk. 2813.
Scheinost (E.), s. Margosches (B. M.).
Schell, Entw. neuer Gerbmaterialien in Frankreich 1092.
Schellenberg (A.), Zers. des Methylalkohols an Metallen u. Metalloxyden 3298. — s. Tropsch (H.).
Schellhaus, jr. (J. P.) u. **O'Neill (G. J.)**, Naturgas als Brennstoff im Glasofenbetrieb 2228.
Schelling (V.), s. Gränacher (C.).
Schenck (M.), Gallensäuren. 14. Mitt. 958. — Bldg. des symm. Trimethylguanidins durch Umaminier. 1396.
Schenck (R.), Verwend. von O_2 u. O_2-reicher Luft bei den Frischverff. 479. — Chem. Gleichgewichte zwischen PbS u. seinen Röstprodd. 3. Mitt. 806.
— u. **Thorsell (T.)**, Red. von Eisenoxyderzen u. eisenoxyd. Abfallerzeugnissen mit reduzierenden Gasen 1704* D.
Schenker (E.), s. Koellreutter (C.).
Schepilewskaja (N.) u. **Jarussowa (N.)**, Experimenteller Skorbut der Meerschweinchen 3250.
Schepp (R.), s. Schwalbe (C. G.); Wieland (Heinr.).
Schepss (W.), s. Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co.
Scherer (P. C.), Azofarbstoffe 1047* A. — s. Chambers (R. F.).
Scherer (R.) u. **Oberhoffer (P.)**, Best. des O_2 im Fe 448.
Schering (E.), s. Chemische Fabrik auf Actien.
Scheringa (K.), Best. der Saccharose in kondensierter Milch 527.
Schern (K.), Trypanosomen. 1. Mitt. Phänomen der Trypanosomenwiederbeleb. u. Vorhandensein vergärbarer Substst. in den Lebern u. deren Extrakten, welche „wiederbelebend" wirken 967; 2. Mitt. Sind in den Extrakten, welche aus den Lebern der an einer akuten Trypanosomiasis verendeten Tiere hergestellt sind, noch durch Hefe vergärbare Substst. vorhanden? 968; 3. Mitt. In welcher Weise wirken die vermittels Hefe vergorenen Extrakte der Lebern n. Tiere in bezug auf das von mir beschriebene Trypanosomenphänomen? 968; 4. Mitt. Nachw. des Mangels der das Trypanosomenphänomen der Wiederbeleb. bedingenden Substst. in Serum u. Leber chron. infiziert gewesener, trypanosomenkranker Tiere 1590; 5. Mitt. Trypanosomenphänomen u. die Wrkg. von Dextrose- u. Lävuloselsgg. sowie von Leberbrei-Insulin auf labile Trypanosomen 1590; 6. Mitt. Erörterr. über die Pathogenese der Tripanosomiasis auf Grund der Beobacht. über das Zuckerphänomen der Trypanosomen 1590.
Scherrer (W.), s. Pictet (A.).
Scherschewer (J.), s. Brodsky (A.).
Schesler (A.), s. Tschitschibabin (A.).
Schestakow (P.) u. **Mereshkowski (B.)**, Photograph. Entwickler 2996* F.
Scheuble (R.), Gewinn. von in Gasen enthaltenen Dämpfen flüchtiger Stoffe 458* Oe.
Scheumann (K. H.), Ausländ. Systematik, Klassifikat. u. Nomenklatur der Magmengesteine. 1. Mitt. 2181.
Scheunert (A.), Vitamine u. ihr Verh. bei der Herst. von Konserven 2518. — Vitamingeh. der Nahrungsmittel 3508.
Scheunert (Arthur) u. **Frossard (J.)**, Verf. zur Erziel. weißer u. bunter Effekte auf Geweben, die mit Schwefelfarbstoffen gefärbt sind 1480.
Scheurer (A.), Alizarinrot u. -rosa. Verf. zum Entfernen des Fe 1480.
Schiaparelli (C.), Sohlleder 1091.
— u. **Avenati-Bassi (C.)**, Vegetabil. Gerbstoffe u. Pseudogerbstoffe 1092.
— u. **Careggio (L.)**, Einfl. von Neutralsalzen auf die Gerb. mit Chromalaun 1090. — Gelatinierungstemp. des Leders u. Anwend. bei der Erforsch. der Gerbphänomene 1344.
Schicht (G.) u. **Eisenstein (A.)**, Linoleum 2639* E.
Schick (E.), s. Stollé (R.).
Schick (F.), Entw. der Kohleveredl. 3442.
Schick (P.), Künstl. Luftkühl. von Essigbildnern 785.
Schidlof (A.), Entart. der Gase u. die Eigg. der Fll. bei tiefen Tempp. 2870.
Schidrowitz (P.), s. Vultex Ltd.
Schiebl (K.), Ruths-Speicher in der Zuckerfabrik 2980. — Neuartige Verdampfanlagen 3435.
Schieblich (M.) u. **Schulze (M.)**, Einw. des elektr. Stromes auf Bakterien 3342.
Schiebold (E.), Verfestigungsfrage vom Standpunkt der Röntgenforsch. 1. u. 2. Mitt. 1760. — s. Sachs (G.); Seidl (E.).
Schiebold (E.) u. **Sachs (G.)**, Graph. Best. der Gitterorientier. von Krystallen. Gesetzmäßiges Wachstum von Al-Krystallen bei der Rekrystallisat. 3117.
Schiemann (G.), s. Biltz (H.).
Schiemann (O.) u. **Feldt (A.)**, Heilverss. an Mäusen mit Goldpräparaten 3167.
Schiemenz (P.), Einw. der Abwässer der Kalibergwerke auf die fischereilichen Verhältnisse in der Leine 1687.
Schiepe (W.), Siegellackkerzen 2254* D.
Schier (P.), s. Dilthey (W.).
Schiffer (E.), Best. des C in Roheisen, Stahl u. Ferrolegierr. durch Verbrennen im O_2-Strom 3348.
Schiffer & Kircher, s. Pfälzische Chamotte- u. Thonwerke.

Schiftan (E.), Parfümier. der Toiletteseifen 3291.
Schikorr (G.), s. Freundlich (H.).
Schilde (R.), Stufenweise Trockn. von Getreide 3513* D.
Schilf (F.), Bldg. von Bakteriolysinen in künstl. Gewebskulturen 2370.
Schiller (G.), s. Katz (G.).
Schiller (H.), Verh. von Dielektriken bei hohen Feldstärken 1512.
Schilling (E.) u. **Arnold (R.)**, Beeinfluss. des Diabetes mellitus durch die Injekt. von Schwermetallen 152.
— u. **Steinbach (G.)**, Behandl. des Ikterus mit Cyclotropin 439.
Schilling (F.), Unerwünschte Nebenwrkgg. des Atophans 3086.
Schilow (E.), Neues Verf. zur Handhab. von Pipetten u. hahnlosen Büretten 2385.
Schilow (N.) u. **Nekrassow (B.)**, Adhäsionskräfte in Lsgg. 5. Mitt. Adsorpt. von komplexen Verbb. 1381.
— u. **Pewsner (S.)**, Adhäsionskräfte in Lsgg. 6. Mitt. Experimentelles über die Adsorpt. aus gemischten Lösungsmitteln 2447.
Schilt (W.), s. Fabrik chemischer Produkte Dr. Fritz Hefti.
Schimmel (H.), Flammenlose Verbrenn. von Dämpfen u. Gasen mittels katalyt. Substst. 2129* D.
Schimmelpfennig (G.), s. Allgemeine Elektrizitäts-Ges.
Schimmelschmidt (R.), s. Fries (K.).
Schindler (E.), Trockentrommeln 747.
Schinz (H.), s. Ruzicka (L.).
Schinz (H. R.), s. Hallheimer (S.).
Schinzinger (A.), s. Schwarz (Rob.).
Schirmacher (K.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Schirmer, s. Parow (E.).
Schkawera (G.) u. **Ssentjurin (B.)**, Wrkg. des Adrenalins auf Blutgefäße zu verschied. Zeiten seiner Anwesenh. im Gewebe 1433.
Schlachter (A.), s. Akt.-Ges. für Anilin-Fabrikation.
Schläpfer (P.) u. **Stadler (O.)**, Cuprenteer. Kenntnis pyrogener Acetylenkondensatt. 2461.
Schlatter (E.), s. Gränacher (C.).
Schlayer (C. R.), Anwend. von Diureticis bei Nierenkrankheiten 3492. — s. Bernheim (E.).
Schlecht (L.), s. Grube (G.).
Schleich, s. Chemische Fabrik Schleich.
Schleich (H.), s. Weinland (R.).
Schleicher, s. Benrath (A.).
Schleicher (H. M.), s. American Metal Co.; Eustis (F. A.).
Schlesinger (H.) u. **Reich (W.)**, Novirudin, ein neues Präparat zur Verhinderung der Blutgerinnung 970.
Schlesinger (N.), Räuml. Verhältnisse um das Cu-Atom 44.
Schleußner (W.), s. Schaum (K.).
Schlichting (O.), s. Wieland (H.).
Schlickum-Werke A.-G. u. **Koch (E.)**, Reinig. von Montanwachs 549* D.
Schliephake (O.), s. Wöhler (L.).
Schliessmann (O.), s. Hüttig (G. F.).
Schlirf (K.), „Acidophile" Bakterien 2370.
Schlivitch (S.), Photovoltaische Säulen mit unveränderl. Elektroden 3588. — s. Grumbach (A.).
Schloesing (T.), Entnicotinisieren von Tabak 2157* E.
Schlomovitz (B. H.) u. **Machlis (S. A.)**, Einfl. der Temp. auf den Krampfanfall bei Strychninvergift. 2721.
Schloßberger (H.), s. Hartoch (O.).
Schlosser (H. A.), Feststell. der Verfärb. im Ersterzeugnisverkocher bis zum Sirupzuzug. 3436.
Schlossmann (A.), Moderne Richtlinien für die einwandfreie Rohmilchgewinn. 260.
Schloßmann (H.), Geh. des Blutes an Aminosäuren u. Polypeptiden in Schwangerschaft, Geburt u. Wochenbett mit besonderer Berücksichtig. der Schwangerschaftstoxämien 713.
Schlubach (H. H.), Isomere linksdrehende Acetochlorglucose 3463.
— u. **Bomhard (H. von)**, Konst. der h-Glucose 3464.
— u. **Mergenthaler (F.)**, Mono- u. Dimethoxypikrinsäuren u. ihre Chloride 1403.
— u. **Rauchalles (G.)**, Konfigurat. des Rohrzuckers. Spalt. des γ-Methylfructosids durch Saccharasen 349.
Schlüter (T.), Verf., Reis oder Reismehl für Backzwecke in Verb. mit Getreidemehl geeignet zu machen 1730* D.
Schlumberger (E.), Schnellmethoden zur Betriebskontrolle elektr. Öfen 754. — Techn. CaC_2. 1. Mitt. 2448. — s. Kirmreuther (H.).
Schlumbohm (E.), s. Krollpfeiffer (F.).
Schmal (A.), s. Lüers (H.).
Schmalenbach (A.), Benzolgewinn. aus dem Steinkohlengas 1908. — Destillieren 2615* E.
Schmalfuß (H.) u. **Werner (H.)**, Unters. des Zusammenhanges zwischen Konstitut. und chromogenen Eigg. der Stoffe. Bldg. von Pigmenten. 3. Mitt. Fermentativer Mikronachweis von 1-β-3,4-Dioxyphenyl-α-aminopropionsäure neben Tyrosin 127 — Hautskelett von Insekten. 1. Mitt. 1432. — Nachweis des O_2 1456.
Schmatolla (O.), Darst. eines Perubalsamersatzes 727* D.
Schmelzer (A.), s. Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co.
Schmelzer (L. F.), Dünge- od. Futtermittel 1699* A.
Schmick (H.), Temperaturmess. mit Ardometer u. Glührohr 1599.
Schmid (A.), Nutzbarmach. der CO_2 aus Kalkstein 209. — Prüf. u. Beurteil. der Eikonserven hinsichtl. Verdorbenh. 1320. — s. Zinke (A.).
Schmid (Alb. Will.), Leimen von Kunstseide 1332* F.
Schmid (Erich), Behandl. von Leichtmetallen 2836* D.
Schmid (E. R.), s. Canadian Westinghouse Co.
Schmid (F.), s. Akt.-Ges. der Vereinigt. Asphalt- und Baumaterialien-Werke.

Schmid (G.), s. Küster (W.).
Schmid (L.) Methylierungsverss. bei Polysacchariden 890.
— u. **Bangler (B.)**, Kondensationsprodukte des α-Aminopyridins mit fettaromat. Ketonen. 1. Mitt. 110.
— u. **Becker (B.)**, Kryoskop. Molekulargewichtsbeststs. mit fl. NH_3 4. — Alkaliverbb. von Kohlenhydraten 56.
Schmid (W.), s. Berl (E.).
Schmidt (A.), Einfl. von W.-Dampf u. HCl auf die Zersetzungsgeschwindigkeit von NH_3 2552.
Schmidt (Albert), Gerbmittel durch Chlorier. von Sulfitcelluloseablauge 2644* A.
Schmidt (Albrecht), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Schmidt (Alfred), Bewert. von Kohlen 546.
Schmidt (Arvid), s. Fischer (W. M.).
Schmidt (Benno), Aus der Frühzeit der Wachstuchherst. 2755.
Schmidt (C. L. A.), s. Brakefield (J. L.); Greenberg (D. M.); Mc Cay (C. M.).
Schmidt (Erich), [H·] u. Titrat. 178. — Rückflußkühler für Laboratorien 746* D.
—, **Ascherl (A.)** u. **Mayer (L.)**, Kenntnis aliphat. Nitroalkohole 617.
Schmidt (Erwin), s. Ges. für Chemische Produktion.
Schmidt (E. G.), s. Commercial Solvents Corp.
Schmidt (Franz), Verwendbark. der Chinhydronelektrode zur Best. der [H·] in den Nährböden 744. — [H·] im Blute bei experimenteller Meerschweinchentuberkulose 3247.
Schmidt (Fr. P.), Regelbare Beheizung von fl. O_2 2129* D.
Schmidt (Gerhard), s. Ruff (O.).
Schmidt (H.), Gerbverf. mit Chinon 2420. — Neue Gewinnungsmöglichk. v. A. 3442.
Schmidt (Hans), Biol. Eigg. von Germanin (Bayer *205*) 2018. — s. Chemische Fabrik von Heyden A.-G.
— u. **Hoffmann (F.)**, Aromat. Sb-Verbb. 9. Mitt. Innere Diazobenzolchloridstibinchlorürkomplexsalze 2569. — Aromat. As-Verbb. 2. Mitt. Inneres Diazobenzolchloridarsinchlorürkomplexsalz u. seine Umsetz. zur p-Phenylenarsinsäure 2570.
Schmidt (H. D.), s. Hutchinson (W. F.).
Schmidt (Heinz), Elektrolyt. Abscheid. von kohlenstoffhalt. Fe aus seinen Komplexverbb. mit Carbonsäuren 2436.
Schmidt (Hermann), s. Deutsch-Luxemburgische Bergwerks- u. Hütten-A.-G.
Schmidt (H. W.), Harnstoffdüng. auf Wiesen u. Weiden u. Einfl. auf die Milchsteiger. 3424.
Schmidt (Jürgen), s. Keppeler (G.).
Schmidt (Julius), Schlafmittel 161. — Anthocyane 3554. — Zusammenh. zwischen chem. Bau u. physiol. Wrkg. 3557.
Schmidt (J. M.), Cellulose aus pflanzl. Stoffen 1074* D.
Schmidt (K. F.), Iminrest 898. — Derivv. des hypothet. Imins, einschließl. Amine u. deren Substitutionsprodd. 2511* A. — Einw. von Sulfurylazid auf Bzl. 3233. — s. Knoll & Co.
Schmidt (K. F.), Hildebrandt (F.) u. **Krehl (L.)**, „Cardiazol", ein in wss. Lsg. subcutan injizierbares neues Analepticum 436.
Schmidt (Max), Best. kleiner Selenmengen in sulfid. Mineralien 739. — Entzink. von chlorierend gerösteten Kiesabbränden 1280* D.
Schmidt (M. P.), s. Kalle & Co. Akt.-Ges.
Schmidt (Otto), Kenntnis der katalyt. Hydrier. organ. Substst. 1099. — Abscheiden fester Stoffe aus Emulsionen 3264* D. — s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Schmidt (R.), s. Eggert (J.).
Schmidt (Rudolf) s. Stoermer (R.).
Schmidt (Robert Emmanuel), s. Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co.
Schmidt (S.), Metallsalze u. Antikörper 1439.
Schmidt (Werner), Vorquell. u. Reizbehandl. von Coniferensaatgut 1877.
Schmidt (W. J.), CBMP von E. Leitz, Polarisationsmkr. für Biologen 983.
Schmieder (W.), s. Leuchs (H.).
Schmitt (F.), Studie über das Celluloid 2415.
Schmitt (Richard), *1924*er Traubenmoste Frankens 1314. — Unters. von Branntwein u. Branntweinerzeugnissen auf Phthalsäurediäthylester 3284. — s. Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
Schmitt (Robert), s. Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
Schmitt (W.), Eine neue H_2-Elektrode zur Messung CO_2-halt. Körperfll., bes. des Liquors 3566.
Schmitt-Krahmer (C.), s. Mangold (E.).
Schmittutz (C.), Imprägnieren lebender Bäume 2641* A.
Schmitz (A.), Torkretverf. im Hüttenbetriebe 1614. — s. Chemische Fabrik Dr. A. Schmitz.
Schmitz (P.), Opt. Absorptionspyrometer 2223* D.
Schmitz (W.), Mottenschutzmittel 772* D. — Schützen von Wolle, Geweben, Pelzen, Haaren oder Federn gegen Mottenfraß 773* E. — Mottenschutzmittel 1613* D. — s. Tinolan Co. of America Inc.
Schmolke, Best. der spezif. Wärme u. des Heizwertes 1239. — Verwend. physikal. chem. Theorien im Dampfkesselbetrieb 1686.
Schmücking (A.), s. Krupp (F.) A.-G.
Schmutz (F. C.), s. Stutz (G. F. A.).
Schnebelin (R. L. E.), Plast. MM. 471* F.
Schneck (A.), Beschreib. einiger türk. Käse 2635.
Schneck sen. (W.), Befeuer. von Wärmöfen mit Kohlenstaub 2867* D.
Schneeberger (A.), s. Manchot (W.).
Schneevoigt (A.), Bedrucken von Acetatseide 3515.
Schneider (A.), s. Zellstoffabrik Waldhof.
Schneider (B.), s. Martos (G. v.).
Schneider (C.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Schneider (E.), Wärmeleit. von Luft u. H_2 2887.
Schneider (F. A.), Mechan. Kältemaschinenguß 2403.
Schneider (K.), s. Willstätter (R.).
Schneider (L.), Verwert. eisenhalt. Kalksteine 1695* F.

Schneider (R.), Neuzeitl. Prüfungsmeth. für Hochspannungsmaterial 1606.
Schneider & Cie., Verf. von Dwight u. Lloyd zur Aufbereit. zerkleinerter Mineralien 1025.
Schneiderhöhn (H.), Zusammenhänge zwischen dem Röstverh. u. der mineralog. Beschaffenh. des Siegerländer Spateisensteins 1789. — Erzführ. u. Gefüge des Mansfelder Kupferschiefers 3312.
Schneiter (W.), s. Eder (R.).
Schnell (B.), s. Ziegler (K.).
Schnellbach (W.), Neues Ungeziefervertilgungsmittel 3098.
Schneller (F.), Wirkungsweise u. Angriffspunkt des Novocains am Dünndarm 161.
Schneller (J.), Luminal u. sein gerichtsärztl. Nachw. 3567.
Schneller (M. A.), s. Nulomoline Co.
Schnetzer (K.), Verhüt. des Kesselsteinansatzes in Dampfkesseln, Verdampfern, Vorwärmern 1259* D., 2501* Schwz.
Schniderschitz (N.), s. Erben (F. X.).
Schnitter u. Paris (F.), Blutkörpersenkungsgeschwindigk. bei chron. Bleivergift. 979.
Schnitzer (R.), Chemotherapie 1673.
Schnitzler (E.), s. Küster (W.).
Schnurpfeil (H.), Bau von Glashäfen in Nordamerika 206.
Schob (A.), Elastizität 1725. — s. Polanyi (M.).
Schoblik (A.), Bakterien in Steingutmasse 2135.
Schoch (A.), Quell. der fibrillären u. interfibrillären Substst. der Cutis 146.
Schoch (E. P.), Brennstoff 1080* A. — Entwässerter Lignit 3196* A.
Schöbl (O.) u. Ramirez (J.), Unzuverlässigk. der Probe auf Lactosevergärer als ein Indicator auf Verunreinig. von W. durch Fäkalien 462.
Schoeller u. Gehrke, Hemm. der Glykolyse an lebenden Hefezellen 3555.
Schoeller (W.), Ätherderivv. aliphat. oder aromat. Dialkylaminoäthanolester u. ihre Derivv. 2246* D. — s. Chemische Fabrik auf Aktien.
Schoeller (W. R.), s. Powell (A. R.).
Schoemann (E.), s. Kino-Film Co. m. b. H.
Schoen (M.), Konservieren von Mehl 262* Can.
Schoen (R.) u. Kaubisch (N.), Wrkg. zentral erregender Mittel auf den respirator. Stoffwechsel 2718.
Schön (W.), s. Goldschmidt (S.).
Schönberg (A.), Diphenylensulfid 2840* D.
Schöndorf (F.), Glieder. des „Jüngeren Steinsalzes" zwischen Hauptanhydrit u. Rotem Salzton 1522.
Schönfeld (R.), s. Fodor (A.).
Schönhöfer (F.), s. Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
Schoenhoefer (R.), Bindemittel 1473* E. — Kunststeinherst. nach dem Weckverf. 1611.
Schoenmehl (C. B.) Inc. u. Conrad (M. E.), Galvan. Element 2131* A.
Schoenówna (J.), s. Dziewoński (K.).
Schoep (A.), Buttgenbachit ein neues Mineral 615, 1787. — Plancheit u. Shattuckit. Gleichartigk. der chem. Zus. der beiden Mineralien 1788. — Dewindtit: Doppelbrech., chem. Zus. u. Entwässer. dieses Minerals 2561.
Schöpf (C.), s. Wieland (Heinr.).
Schöpfer (H.), s. Pereira (H.).
Schöppach (A.), s. Eller (W.).
Schörnig (L.), s. Braun (J. v.).
Schoetzow (R. E.), Best. von Morphinsulfat in Tabletten u. Körnern 1865.
Schofield (R. K.), Experimentelle Bestätig. von Gibbs' Adsorptionsgleich. durch Beobacht. der Adsorpt. von Quecksilberionen aus der Lsg. von Hg u. ihr Verh. zur Nernstschen Theorie des Elektrodenpotentials 2657.
— **u. Rideal (E. K.)**, Kinet. Theorie von Oberflächenfilmen. 2. Mitt. Gas-, gedehnte u. kondensierte Filme 1950.
Scholefield (F.), s. Burgess, Ledward & Co.
Schollenberger (C. J.), s. Simon (R. H.).
Scholz (E.), s. Arndt (F.).
Schonebaum (C. W.), Filtrierbarmachen von zuckerhalt. Säften 1063* Holl.
Schonovski (K.), s. Wasicky (R.).
Schoonjans (A.), Fettbest. in Milchpulvern 527.
Schoop (M. U.), Überzüge aus schmelzbaren Stoffen 1710* Schwz. — Rostschutzmittel 1883. — Industrielle Verwend. von Knallgas u. anderen Neuerr. im Metallspritz-Verf. 2235. — Neues Metallisierungsverf. 3359.
Schoor (A. van), s. Windaus (A.).
Schoorl (N.), Haltbark. von Calciumacetylsalicylat bei der Aufbewahr. 723. — Aufbewahr. von Saccharas ferricus 1234. — Lichtfilter für die Polarimetrie 1455, 2389, 3168. — Best. des Chlorions in W. nach dem Codex alimentarius 1687. — Narkoseäther 2936.
— **u. Begemann (H.)**, Mikrobest. von Cu auf jodometr. Wege 1464.
Schorger (A. W.), Samenhaare von Asclepias 135. — Aceton bei der Dest. von Holz mit Kalk 1911. — s. Wood Conservation Co.
Schorigin (P.), Umlagerr. von Benzyläthern. 2. Mitt. 73.
Schott (F.), Einw. des Zementstaubes auf die Lunge u. Frage der Tuberkulose bei Zementarbeitern 2954.
Schott (G.), Herst. u. Eigg. lichtzerstreuender Gläser 2134.
Schott (O.), s. Jenaer Glaswerk Schott & Gen.
Schottky (H.), s. Krupp (F.) A.-G.
Schottky (W.), Verdampfen von Elektronen 1503. — Verallgemeiner. der Fowlerschen Verteilungsstatistik 2545. — Abkühlungseffekt an Oxydkathoden 3303.
Schotz (S. P.), Entw. der Kolloidmühlen 2224.
Schou (E. V.), Margarine u. eßbare Fette 269* D., 2855* A. — s. Flakes (A. S.).
Schrader (A.), s. Hanemann (H.).
Schramm (E.), s. Scripture, jr. (E. W.).
Schrank (F.), Frage der sogenannten „Großraum-Essigbildner" 1314. — Luftvermischungs- u. Kühlanlage für Essigbildner 1893. — Wärmeverhältnisse der Essigbildner u. ihr Einfl. auf die Produkt. 3365.
Schrauth (W.), Spalten von Fetten, Ölen u. Wachsen 270* Can. — Idrapidspalter 1067.
Schreber (K.), Abhängigk. der elektromotor. Kraft der Akkumulatoren vom Säurereichtum 3012. — Gleich. zwischen osmot.

Druck u. Siedepunktserwärm. nach Arrhenius 3012.
Schreger (A.), Nutzbarmach. von Gichtstaub, Kiesabbränden oder anderen eisenhalt. Stoffen 219*D., 777*D.
Schreiber (G.) u. Beck (A.), Behandl. von geschmolzenem Mg 2507*Can.
Schreiber (H.), Rhodangeh. im menschl. Blutserum 743.
Schreiber (N. E.), s. Booth (H. S.).
Schreider (G.), Ventilat. in Färbereien 239.
Schreinemakers (F. A. H.), Gleichgewichte in Systemen mit Phasen, die durch eine halbdurchläss. Wand getrennt sind. 6.—10 Mitt. 2; 11.—13. Mitt. 2281; 14. Mitt. 2998. — In-, mono- u. plurivariante Gleichgewichte. 29. Mitt. 2.
Schreiner (E.) u. Frivold (O. E.), Kryoskop. Mess. zur Prüf. der Debye-Hückelschen Theorie für Elektrolyte in organ. Lösungsmm. 319.
Schreiter (R.), Vanadiumhalt. Bleichungsringe u. Bleichungszonen in den Schieferletten des Rotliegenden aus dem Heinrichschacht bei Oelsnitz i. Erzg. 43.
Schrenk (W. T.) u. Browning (B. L.), Elektrometr. Best. von Te in Ggw. von Ferrieisen, Se u. Cu 2126.
Schreyer (B.), s. Skita (A.).
Schreyer (R.), Citronensäurebldg. aus Glykonsäure durch Aspergillus 969.
Schriever (H.), s. Wöhlisch (E.).
Schröder (E.), Vork. von Drusenmineralien in einem Granit des südl. Schwarzwaldes 43.
Schroeder (M.), Absorpt. von SO_2 aus Gasgemischen 1262*D. — Einricht. einer modernen Glashütte 1609.
Schroeder (W.), s. Rainha (J. C. de A.).
Schröder (W. G.), Vorr. zum Kühlen von geschmolzenen Fettmassen oder Emulsionen 1734*D.
Schroedter (E.), s. Vorländer (D.).
Schroepfer (H.), s. Pereira (H.).
Schroeter (G.), s. Riedel (J. D.), A.-G.
— u. **Finck (Emil)**, Isomerie zwischen dimeren Ketenen u. Cyclobutandionen. 3. Mitt. 3548.
Schröter (K.), s. General Electric Co.; Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen.
Schrohe, Patentliteratur der chem. Verff. zur Herst. reiner u. veredelter Zellstoffe 3190.
Schryver (S. B.), s. Norris (F. W.).
Schteingart (M.), Diabetes insipidus u. Harnpurine 1225. — s. Castex (M. R.).
Schtscherba (S.), Kalk- u. Phosphoritdüng. auf den Versuchsparzellen Krjukowsk, Butyrsk u. Wolokolamsk 2041.
Schtscherbakow (I.), (i. Orig. **Stscherbakoff**), Anwend. der Quecksilberkathode bei den Anoden-Oxydationsprozessen 1944.
Schtschukina (M.), s. Stepanow (A.).
Schubert (E. v.), Unhaltbark. der physikal. Voraussetztz. des Verf. von Bock-Peritz zum Nachw. von Hormonen im Blut 1867.
Schubert (F.), s. Ehrlich (F.).
Schubert (K.) u. Richter (K.), Chemismus der baktericiden Wrkg. von Phenolen 1824.
Schubert (P.), s. Karrer (P.).
Schuch (K. A.), s. Waldo (Herm.).
Schübel (K.), Gewöhn. an Coramin 1232.
— u. **Maier (J.)**, Gewöhnungsverss. mit Coramin 3086.
Schueler (G. R.), Vorr. zum Trennen von Fll. u. festen Stoffen mittels Schleuderkraft 2726*D.
Schüler (H.), Neue Lichtquelle u. ihre Anwendungsmöglichkk. 1855.
— u. **Wolf (K. L.)**, Dispersionskonstanten u. krit. Elektronengeschwindigk. des molekularen H_2 1762. — Kontinuierl. Wasserstoffspektr. 2. Mitt. 2171.
Schüler (J. L.), Galvanisier-Anlaßverf. zur Verzink. von Drähten 1703.
Schülke (E.), Wolleart. Viscosefasern 2062. — Ist die Acetatseide den deutschen Kunstseiden überlegen? 2063. — Chemie der Wolle 2413. — Best. statt Schätz. des Rendements bei Schweißwolle 2755. — Fällbadfrage in der Viscose-Kunstseide-Industrie 3515.
Schümmer (J.), Reinig. von KW-stoffen 801*D.
Schuen (W.), Schmelzbark. u. chem. Zus. der Tone 208.
Schürmann (E.) u. Böhm (W.), Unters. von feuerfesten Materialien 1014.
Schürmann (J. G.), s. Mens (D. H. J. van).
Schürmeyer (A.), Harnbldg. in der Froschniere. 8. Mitt. Ausscheid. von Kochsalz u. Glucose durch die in situ belassene Niere 2117. — s. Höber (R.).
Schütt, Tyndall-Phänomen in gasgefüllten Wolfram-Drahtlampen 1870.
Schütte (H.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Schütz (F.), Vermittl. der Komplementwrkg. u. Komplementinaktivier. durch Schlangengifte 153. — s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
— u. **Bernhardt (Hugo)**, Verteil. des Pb im Körper bei chron. Bleivergift. 2934.
Schütz (G. A.), Maschinenfabrik und Eisengießerei, Gasabsorpt. u. -reinig. 458*F.
Schütz (P.), Ziegeltrocknen 1611.
Schütz (W.), Wirkungsquerschnitt angeregter Atome 1764. — Kalkspaltlinsen als Polarisatoren 1856.
Schütze (E.), s. Heller (G.).
Schuftan (P.), Best. von CO u. H_2 2608.
Schuhmacher (J.), Verh. einiger bas. Farbstoffe zu Lipoiden 2020. — Bedeut. des Ca bei der Salvarsanwrkg. 2017.
Schulek (E.), Best. der Hypojodite u. Jodate, der Hypobromite u. Bromate, der Jodate u. Bromate nebeneinander 984. — Entfernen des gel. O_2 aus Fll. Nachw. geringer Mengen O_2 in Gasgemischen 3562.
Schulemann (W.), s. Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co.
Schulhof (K.), s. Hektoen (L.).
Schulte, Einfl. des Ce auf Al 481.
Schulten (H.), Hormon der Nebenschilddrüsen 2014. — Best. der freien Ca-Ionen nach Brinkman u. van Dam 3348.
Schulten (J.), s. Rojahn (C. A.).
Schultz (A.), Cholesterinesterverfett. 3500.
Schultz (E.), Leichtöl oder Petroleumessenz 3197*Aust.
Schultz (H.), Trockenanlage 3265*D.

Schultze (G.), s. Hess (K.).
Schultze (H.), s. Krollpfeiffer (F.).
Schultze (H. S.), s. Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
Schultze (K.), Capillartheorie der Quellungs- u. Entquellungserscheinn. 3126.
Schultze-Rhonhof, Ergebnis des Preisausschreibens für einen Schlagwetteranzeiger 752.
Schultzer (P.), Stoffwechsel des P u. des Ca bei jungen Ratten 1838. — Ca u. mineral. P des Serums von rachit. Ratten unter dem Einfl. verschied. Behandlungsarten 1838.
Schulz, Trocken-Presojod 3084.
Schulz (B.), Korrosionen auf dem W. u. Mittel zu ihrer Beseitig. 1703.
Schulz (E. H.), Erforsch. u. Prüf. der feuerfesten Baustoffe für die Hüttenindustrie in Deutschland 765. — Tätigkeitsbericht der Versuchsanstalt für die Jahre *1923* u. *1924* 3425. — s. Kändler (H.).
— u. **Frerich (R.)**, N-Aufnahme des Fe im Thomasverf. 3427.
— u. **Jenge (W.)**, Wärmebehandl. u. Prüf. von Chrommagnetstahl 1615.
Schulz (E. R.), Berberin in der gemeinen Berberitze 2927.
Schulz (H.), „Effektive Wellenlänge" bei der Best. des opt. Drehungsvermögens 176. — Spannungsprüfer 210. — Lichtfilter bei polarimetr. Mess. 731. — Geschichte des Glases 760. — Einfaches Polariskop 1237. — Linsenpolarisatoren 1674. — Neues Refraktometer 2389. — Präzisionsrefraktometer für geringe Meßbereiche 3282.
— u. **Ewald (W.)**, Steifigk. von Papieren u. ihre zahlenmäßige Best. 1739.
Schulz (Hubert), Economiser 1244.
Schulz (Hugo), Theorie des W.-Dampfes u. Frage der Wärmeübertragung bei Verwend. von Sattdampf oder überhitztem Dampf in Saftwärmern u. -verdampfpf. 1726.
Schulze (C.), s. Sabalitschka (T.).
Schulze (E. L.), s. Fry (H. S.).
Schulze (Hermann), Ba-, Sr- u. Ca-Superoxyd 1268* D.
Schulze (M.), s. Schieblich (M.).
Schulze (O.), Initiierung von Sprengstoffen 3201.
Schulze (W. A.) u. **Lochte (H. L.)**, Symmetr. Dimethylphenylmethylhydrazin u. verwandte Verbb. 3467.
Schumacher (E. E.), Schmelzpunkte von BaO, SrO u. CaO 2779.
Schumacher (H.), Milchsäuregeh. des Blutes bei Carcinomkranken 3482.
Schumacher (J.), Stovarsolfrage 1232. — Nachw. des Bakterienkerns u. seine chem. Zus. 2369. — Gramsche Färb. Hat das der Grampositivität zugrunde liegende Lipoproteid der Hefezelle seinen Sitz in der Zellmembran oder im Protoplasma? 2931. — Warum vermögen schon subtherapeut. Salvarsan- u. größere Stovarsoldosen so prompt die Hauterscheinungen der Syphilis therapeut. zu beeinflussen, nicht aber die Spirochäten? 3084. — Chemie der Desinfekt. u. Bezieh. zwischen Konst. u. pharmakol. Wrkg. Vitalfärb. 3255.
Schumacher (J. W.), s. Acme White Lead and Color Works.
Schumacher (W.), s. Moldenke (R.).
Schumm (O.), Umwandlungsprodd. der Farbstoffe aus Fleisch u. Blut. Bldg. von Porphyrinen aus Fleisch. 4. Mitt. 144; 5. Mitt. Die bei der Fäulnis von Fleisch u. Blut entstehenden Hämochromogene u. Hämatine, sowie die zugehörigen Porphyrine 144; 6. Mitt. Aus α-Hämatin bei der Darmfäulnis entstehendes Umwandlungsprod. („Kopratin") u. das zugehörige Porphyrin; Kopratin u. Pyridinblutprobe 1219; 7. Mitt. Muskelfarbstoff u. Mac Munns Myohämatin 1828. — „Hämochromogenrkk." an Hefe u. Pflanzensamen. Oxydaserkk. u. Blutnachw. 1865. — Cytochrom, das bei seiner Spalt. entstehende Porphyratin u. das zugehörige Porphyrin 3057.
— u. **Dankmeier (W.)**, Vork. von Kopratin u. Blutnachw. in Faeces 2212.
Schupp jr. (O. E.), s. Buehrer (T. F.).
Schurecht (H. G.), Kenntnis der Fabrikat. von Steinzeugrohren 763.
Schuster (F.), Zustandstheorie der Materie. 2. Mitt. Binnendruck, Kovolumen u. Assoziat. 1755; 3. Mitt. Beziehh. zwischen der Oberflächenspann. u. den Konstanten der Zustandsgleich. 2645. — s. Weissenberger (G.).
Schuster (Max), s. Heuser (E.).
Schuster & Wilhelmy, s. Chemische Werke Schuster & Wilhelmy A.-G.
Schustrow (N.) u. **Salistowskaja (E.)**, Blut bei der Benzinintoxikat. 3087. — Benzinangewöhn. 3087.
Schut (W.) u. **Jong (L. E. den Dooren de)**, Lactosebest. in Brot. 788.
Schwab (E.), Cylotropin in der Behandl. der Schwangerschaftspyelitis 979. — s. Abderhalden (E.).
Schwab (G. M.), Vol.-Additivität in flücht. anorgan. Substst. 3115.
Schwab (J. W.), s. Texas Gulf Sulphur Co.
Schwaiger (J.), s. Eibner (A.).
Schwalbe (C. G.), Reinigung von Zellstoffen 539* D. — Best. der Alpha-Cellulose 1489. — Nasse Verkohl. von Pflanzenmaterial 1748* Schwz. — Versuchsstation für Holz- u. Zellstoffchemie in Eberswalde, Außeninstitut der Techn. Hochschule Berlin 3093. — Sulfitlaugenverkohl. vermittels Beizsalzlsgg. 3190. — Aufarbeit. von Sulfitzellstoffablauge 3369* D.
— u. **Feldtmann (G. A.)**, Quellung u. Adsorption an Baumwoll- u. Holzzellstoff-Fasern 534.
— u. **Schepp (R.)**, Kenntnis des alten italien. Geigenholzes 698. — Umwandl. verholzter Pflanzenmaterie in Kohle. 3. Mitt. Zuckerbldg. als Zwischenstufe der Verkohlung 1077.
Schwalm (E. D.), Lötmittel 2146* A.
Schwantke (A.), Neue Mineralien 2180.
Schwarte (G.), s. Windaus (A.).
Schwartz (A.), s. Fournier (L.).
— u. **Oschmann (A.)**, Muskelkreatin. 1. u. 2. Mitt. 2118.
Schwartz (F.), s. Gil (E.).

Schwartz (G. L.), s. Nemours (E. I. du Pont de).
Schwartz (G. M.) u. **Leonard (R. J.)**, Verwitter. von Spodumen in der Etta Mine 3016.
Schwartz (H. A.), Anforderr. an feuerfeste Stoffe in der Gießerei von schmiedbarem Guß 1014. — Tempp. der langleb. Gußformen bestimmen die Eigg. des Gusses 2741.
Schwartz (O.), s. Roth (W. A.).
Schwartz (R.), Kunsthorn 2639* Oe.
Schwartze (E. W.), s. Munch (J. C.).
Schwarz, Spiritus als Motortreibmittel 546. — Wasserdichte Gewebe 1735.
Schwarz (A.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Schwarz (F.), Reinig. von aus KW-stoffen bestehenden Ölen 2865* Schwz. — Vergiftungsfälle u. Tierverss. mit Methylchlorid 3559.
Schwarz (H.), Kosmet. Salbengrundlagen 726.
Schwarz (K.), s. Wieland (Heinr.).
Schwarz (L.), Vorbeug. der Berufskrankheiten bes. der Bleivergift. 3501. — s. Kohn (M.).
— u. **Otto (A.)**, Ist Cd ein gewerbliches Gift? 2934.
Schwarz (M. v.), Messingkondensatorrohre mit starker Korrosion 2406.
Schwarz (Miroslav), Photochem. Oxydat. von Methyl- u. Äthylalkohol durch $K_2Cr_2O_7$ 2882.
Schwarz (R.), Siliquid als Typhusheilmittel 722. — Veredl. von Harzen u. Kopalen 1722. — s. Arndt (F.).
— u. **Dieffenbacher (K.)**, Photochemie des Chlor-, Brom- u. Rhodansilbers 3210.
— u. **Schinzinger (A.)**, Neue Methode der Silicatanalyse 2724.
— u. **Sexauer (W.)**, Silicium-Stickstoff-Verbb. mit Siliciumbrücke 2077.
Schwarz (S.), Caseingeh. der dän. Milch 3512.
Schwarz (V.), Erzvork. u. nutzbare Mineralien Afghanistans 867.
Schwarzbach (R.), Chlorgassterilisat. von Trinkwasser u. seine Bewähr. bei Hochwasser 3502.
Schwarzbrod (J.), s. Wimmer (R.).
Schwarze s. Niemczyk (E.).
Schwarzkopf (J.), Herstell. haltbarer, Ausscheidd. nicht aufweisender Lebertranemulsionen 791* D.
Schweder (W.), s. Schade (H.).
Schwedler (H.), s. Hantzsch (A.).
Schweig (J.), Velourhutfärberei 504.
Schweitzer (A.), Stickstoffbind. durch $BaCO_3$ u. Kohle im elektr. Ofen 2824.
Schweizer (C.), Die durch Preßhefe erzeugte Brotgär. 259.
Schweizer (R.), s. Bamberger (K.); Dimroth (O.).
Schweizer (T.), Verhüt. von nachträgl. Zerss. in einer Futtermasse 3289* Schwz. — Haltbarmach. saft. Futtermittel 3580* Schwz.
Schweizer & Cie., Gewinn. von coffeinfreiem Kaffee 1322* Schwz.
Schweizer Versuchs-Anstalt St. Gallen, Rkk. von reinem, sulfitiertem u. mit Cellulose-Extrakten versetztem Quebracho-Extrakt. 2. Mitt. Verss. an den Gemischen von Quebracho- u. Cellulose-Extrakten 287.
Schwenke (A.), Reinigungs-, Konservierungs- u. Desinfektionsmittel 3379* F.
Schwieger (A.), s. Windaus (A.).
Schwiete (W.), Farb. Gestalt. der Industriebauten 2027.
Schwoch (G.), s. Reiß (M.).
Schwörer, Bewässer. u. Bodenrk. 1613.
Scofield (S. W.) u. **la Rue (J. B.)**, Trennen der Bestandteile von Mineralsilicaten 1692* A.
Scofield (T. E.), s. Oberle (A.).
Scott (E. K.), HNO_3 u. NH_3 aus Luftstickstoff 1261.
Scott (E. L.), s. Taylor (T. C.).
Scott (G. M.), Emaillefarbe 2240* E.
Scott (H.), Längenänderr., die beim Anlassen u. Altern von Werkzeugstahl auftreten 2739.
Scott (I. M.) u. **Peacock (S.)**, Entphosphorn von Fe u. Stahl 2506* A.
Scott (J.) Ltd., s. Woodroffe (F. K.).
Scott (J. P.) u. **Allan (W. S.)**, Elektrolyt. Zelle 756* Schwed.
— u. **Robertson (F. D. S.)**, Behandl. sulfid. Erze 1280* A.
Scott (J. T.), Einfl. der [H'] auf das Wachstum der Fusarium lycopersici u. auf Tomatenfäule 2503.
Scott (M. R.), Verwend. städt. Leuchtgases für Glasfabrikat. 2399.
Scott (W.), s. Inspiration Consolidated Copper Co.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Scott (W. M.), Shelton (E. M.) u. **Grover (H. F.)**, [H'] u. ihre Beziehh. zu Färbeproblemen 2406.
Scotti (C.), s. Wernicke (R.).
Scotti-Foglieni (L.), Hitzebeständigk. der Vitamine 2487.
Scottish Dyes Ltd., Farbstoffe 1046* D. — s. Thomas (J.).
—, **Beckett (E. G.)** u. **Thomas (J.)**, Färben von Celluloseacetat 2969* E.
—, **Temperley (A. G.)** u. **Thomas (J.)**, Färben von Papier 506* E.
— u. **Thomas (J.)**, 1-Chloranthrachinon-2-carbonsäure 499* A. E. Schwz. — Di- u. Trioxyanthrachinone u. Chlordioxyanthrachinone 499* A. E. Schwz.
—, **Thomas (J.)** u. **Hooley (L. J.)**, Anthrachinonfarbstoffe 245* E.
—, **Thomson (R. F.)** u. **Thomas (J.)**, Färben von pflanzl. Faser 1043* E.
Scripture, jr. (E. W.) u. **Schramm (E.)**, Solbldg. von Tonbrei u. verwandte Eigg. 3423.
Scurti (F.), Das Werk Celso Ulpianis in der Chemie u. landwirtschaftl. Industrie 1271.
Seabury (R. W.), s. Union Carbide and Carbon Research Laboratories Inc.
Séailles (J.), s. Soc. anon. Lap.
Séailles (S.), Metallisieren von Zementflächen 1472* F. — s. Soc. anon. „Lap".
Searle (A. B.), Einfl. von C auf feuerfesten Ton 763. — Chemie des kolloidalen Kaolins 1610.
Searle (G. O.), Flachs u. verwandte Pflanzen. 3. Mitt. Mkr. Strukt. angegriffener Fasern 1327.

Sears (G. W.), Schmelze von Erzen seltener Metalle. 2. Mitt. Trenn. von Ta u. Nb 2499.
Sears (J. D.), s. Jackson (D. D.); Pratt (J. T.).
Sease (C. A.), **Hopwood (J. G.)**, **Fletcher (J. M.)**, **Carey (J. S.)** u. **Hunter (F. M.)**, Mittel zur Verhinder. der korrodierenden Wrkg. von Fll. 2240* A.
Sebesteny (J.), Diagramm für die Lederbereit. 286.
Sebrell (L. B.), s. Goodyear Tire & Rubber Co.
Secker (J.), Mechanismus der Insulinwrkg. 1. Mitt. Wrkg. von Insulin u. Guanidinsalzen auf die Durchlässigk. roter Säugetierblutkörperchen 149.
S. E. Company, Dundas (R. C.) u. **Howes (R. T.)**, Schieferdest. 1752* Can.
Sederholm (J. J.), Zus. der Erdrinde in Finnland 42.
Sedgwick (W. G.), s. Perkin jr. (W. H.).
Sedlaczek, Porenfüller u. Grundierungsmasse 240. — Entw. der Crackdest. 2270.
Sedlmayr (R.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning; Grasselli Dyestuff Corp.
Seeger (H.), Gefäß zur Entw. von Gasen aus brennbaren Fll. 2865* D.
Seekles (L.), s. Sjollema (B.).
Seel (P. C.), s. Eastman Kodak Co.
Seelemann (M.), Unterss. über die Abtöt. von Tuberkelbazillen in Milch mit Dauer- u. Hocherhitzungsanlagen 3509.
Seeliger (R.), Vorgänge an der Kathode der Bogenentlad. 2174. — Physikal. Grundlagen der elektr. Gasreinig. 3568.
— u. **Lindow (W.)**, Spektralphotometr. Studien an der Glimmentlad. 13.
Seeligmann, Best. von Diastase in Malzextrakt 785.
Seemann (H.), Röntgenspektrograph mit absoluter Nullpunktsbest. ohne Teilkreis 2218. — Röntgenspektroskopie des Comptoneffektes u. Clarke-Duane-Pseudolinien 2772.
Seemann (H. J.), s. Glaser (L. C.).
Sefton (G.), Überzugsmassen 2259* E.
Segarra (J. G.), Wiedergewinn. des Ag aus Abfällen photograph. Verff. 560* F.
Seger (E.), s. Ephraim (F.).
Séguin s. Simon (C.).
Seguin (L.), s. François (M.).
Seibert (C. A.), Küpenfarbstoffe für Wolle 3575.
Seibert (H.), Neuer elektr. Glüh- u. Schmelzofen für hohe Tempp. 1606.
Seidel (K.), Rhythm. Rkk. 1122.
Seiden (R.), Vergleichende Unterss. über den Einfl. verschiedener äußerer Faktoren insbesondere auf den Aschengeh. in den Pflanzen 769.
Seidenberg (S.), s. Rona (P.).
Seidenschnur (F.), Verwertungsmöglichkeiten von Braunkohlenkoks 3443. — Verarbeit. von Braunkohle unter Nutzbarmach. des flüchtigen S 3446* D.
— u. **Pape (H.)**, Agglomerieren von Kohle 3294* D.
Seidl (E.) u. **Schiebold (E.)**, Verh. inhomogener Al-Gußblöckchen beim Kaltwalzen 1027.
Seil (G. E.), Best. von HCN in Gasgemischen 2940.
Seiler (K.), Fixanalsubstst. 732.
Seith (W.), Einw. capillarakt. Stoffe auf die Oberflächenspann. von Salzlsgg. u. deren Bezieh. zur Ionenhydratat. 326.
Seitz (K.), Gefärbte u. parfümierte Seifen 1734* F.
Seitz (W.), Asymmetrie der Entlad. von Röntgenelektronen. 2. Mitt. 1105.
Selden (C. C.) u. **Pearson (R. D.)**, Behandl. vegetabil. Fasern 1329* F.
Seldomridge (B. W.) u. **Bass (F. D.)**, Verhüt. der Zerstör. der Anschlußstücke u. der Sulfatisier. der Platten von Sammlern 1685* A.
Self (P. A. W.) u. **Corfield (C. E.)**, Beständigk. von $(NH_4)_2CO_3$ in der Apothekenpraxis 2379.
Seligmann (A.), Gastrenn. unter Verflüssig. 3094* A.
Seligmann (K.), Reinig. von Filtertüchern 3264* D.
Seligsohn (F.), s. Pincussen (L.).
Seliškar (A.), s. Macela (I.); Wastl (H.).
Selke (W.), Best. des NH_3-Stickstoffes in ammoniakhalt. Düngemitteln nach der Formalinmeth. 2231.
Sell (G. E.), s. Roessler & Hasslacher Chemical Co.
Sellers (A.), Beitrag zum Studium der basophilen Tüpfelung von Bleiarbeitern 195.
Sellers (W. G.), s. Minerals Separation North American Corp.
Sellés (J.), Lötmittel für Al 2744* F.
Sellheim (H.), Verbesser. der Blutunters. 741.
Selosse (A.) & **Buyck (G.)**, Erzeug. von Mustern auf Geweben 242* F.
Selvig (W. A.), s. Fieldner (A. C.).
Sem (M.), Söderbergelektrode 1001.
Sembach (E.), s. Rieke (R.).
Semeria (G. B.) u. **Pichetto (A.)**, Pseudosäuren 914.
Semery (O.), s. Zuterre (C. de).
Semmens (E. S.), s. Baly (E. C. C.).
Sen (H. K.) u. **Barat (C.)**, Red. des symm. Dichloracetons durch Hefe 50.
Sen (K. C.), Stabilit. kolloidaler Lsgg. 4. Mitt. Antagonist. Wrkg. von Elektrolyten auf konz. u. verd. Sole u. Theorie des Ionenantagonismus 1122. — Theorie der Peptisation 1949. — Permeabilität von Membranen 2785. — Viscosität kolloider Lsgg. in Ggw. von Elektrolyten 3131. — Chem. Natur der Adsorpt. 3390. — Elektr. Erscheinn. an Grenzflächen 3520.
Sen (M.) u. **Rây (J. N.)**, N-alkylierte Amidine 3235.
Sen-Gupta (N. N.), Zers. von Phenol im Boden 1021.
Senderens (J. B.), Äther der Fettreihe 1132. — Veräther. von aromat. Alkoholen 3038.
Sendju (Y.), Vergleichende Biochemie. 1. Mitt. Vork. der Arginase in verschiedenen Lebewesen 1662. — Verh. der lebenswicht. Aminosäuren bei der Bebrüt. des Hühnereies 3164.
Sendrail (M.), s. Rémond (A.).
Sendroy jr. (J.), s. Hastings (A. B.); Slyek (D. D. van).
Senftleben (H.), Eigg. des atomaren H 305.
Senftner (G.), Brot u. Gebäck 1730* D.
Senn (O.), s. Meisenheimer (J.).

Senter (G.) u. **Ward (A. M.)**, Waldensche Umkehr. 9. Mitt. Einfluß des Lösungsm. auf das Vorzeichen des Reaktionsprod. der Umwandl. von β-Brom-β-phenylpropionsäuren in β-Oxy-β-phenylpropionsäureamide 633.
Seo (T.), Experimentelle Erzeug. von chron. Sympathicotonie beim Kaninchen 2716.
Serebryski (J.), s. Vollmer (H.).
— u. **Vollmer (H.)**, Antagonist. Wrkg. des Insulins u. Hypophysenhormons auf den Wasserhaushalt 1668.
Serejski (M.), Das Wesen des Antitrypsins 3160.
Serge de Procoudine-Gorsky u. **Pozniakow (N.)**, Unlöslichmachen von Gelatine u. Herst. von Reliefbildern 556*F.
Sergent (E.), Folgekrankhh. der Atmungsorgane nach Kampfgasvergiftt. 2121.
Serger (H.), Begriffsbestst.: Konserve, Vollkonserve, Halbkonserve, Präserve 1316. — Cellophan, ein neuart. Verpackungsmaterial 2755. — Konservendosen-Weißblech 2962. — Chloriertes Trinkwasser u. seine Verwendbark. bei der Herst. von Dosenkonserven 3502.
Serger (H.) u. **Kirchhof (H.)**, Aluminiumgefäße für die Konservenindustrie 1729. — Jahresberichte der Versuchsstation für Konserven-Industrie *1921—1923* 1729. — Jahresbericht der Versuchsstation für Konserven-Industrie *1924* 2154. — Tomatenmark u. Tomatenpürce 2983.
Serono (C.), Stoffwechsel der Kohlenhydrate im tier. Organismus u. mögl. Ursprung der Glucosurie 2016, 2597.
Serowy, s. Pappée (M.).
Serres (A.), Neuer magnet. Zustand des Ions $Co^{\cdot\cdot}$ 843.
Sessions (W. V.), s. Kraus (C. A.).
Sestini (C.), Menge des Cholesterins u. der Fettsäuren u. ihr Verhältnis zueinander im Blutserum bei experimentellem Hyperthyreoidismus 3075.
Sestini (Q), Mess. von O_2 bei hohen Drucken 3496.
Setoh (S.) u. **Toriyama (Y.)**, Wrkg. atmosphär. Feuchtigk. auf die dielektr. Verluste u. den Kraftfaktor in faser. Isoliermaterialien 2947.
Setti (C.), Avitaminosen in vitro. Kulturböden aus Getreide 1838.
Settimj (M.), Densimeter mit bewegl. Skala 1621.
Seubert (M. H. von), **Rochling (A.)** u. **Kleinherne (W.)**, Graues Gußeisen 3572*Aust.
Sève (P.), Spektrograph mit nicht geneigter Platte 1856.
Sewertzow (L.), Wrkg. einiger Antiseptica auf Bodenamöben in teilweise sterilisierten Böden 421.
Sewig (R.), Intensitätsmess. in Bandenspektren 2171. — s. Frerichs (R.).
Sexauer (W.), s. Schwarz (R.).
Seydel (K.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Seydel (P.), s. Seydel Chemical Co.
Seydel Chemical Co. u. **Seydel (P.)**, Benzoesäure aus Toluol 3631*A.
Seyderhelm (R.) u. **Lampe (W.)**, Klin. Anwendd. der kolloidalen Farbstoffe 743.
Seyer (J.), s. Standard Silk Dyeing Co.
Seyer (W. F.) u. **Ball (R. W.)**, Löslichk. von Cetylalkohol in fl. SO_2 2320.
Seyewetz (A.), Fixier. von Farbstoffen an positiven Silberbildern auf Glas oder auf Film 1352. — Bedeut. der Farbstoffe bei der Entw. der Photographie 2766. — s. Lumière (A.).
Seyferth (H.), s. Herbig (W.).
Seyler (C. A.), Nomenklatur der Kohlebestandteile 3442.
Seymour (M.), s. Norton (J. F.).
Shackelford (E. J.), s. Penniman (W. B. B.).
Shafer (C. C.), s. Guaranty Egg Corp.
Shafer (C. L.), s. Black (R.).
Shafer (L. M.), s. Lower Mfg. Co.
Shaffer (C. D.), Wasserdichtmachende M. 2756*Can.
Shaffer (S. S.) u. **Taylor (N. W.)**, Wrkg. von Komplexionenbldg. auf die magnet. Susceptibilität paramagnet. Salze in wss. Lsg. 3452.
Shah (S. V.), s. Windaus (A.).
Shannan (W. V.), s. Siderfin (N. E.).
Shannon (E. V.), Andorithalt. Silbererz von Nevada 42. — Magnesit u. Kammererit von Lows Mine 1521. — Siderit u. beigemengte Mineralien aus dem Columbia River Basalt von Spokane 1788. — Mineralogie des Chromerzes von Etchison, Montgomery Co. 2181. — Benjaminit, ein neues Sulfosalzmineral der Klaprotholitgruppe 2560. — Mineralien aus der Kensington Glimmer-Mine 2560. — Barrandit von Manhattan 2560. — s. Ross (C. S.).
— u. **Larson (E. S.)**, Merkwürd. manganhalt. Serpentin von Franklin Furnace 2561.
Shannon (V.), s. Ross (C. S.).
Sharkey (J. L.), s. Rackoff (A. A.).
Sharma (R. K.), Bezieh. zwischen Oberflächenspann. u. Viscosität von Fll. 2785.
Sharp (H. M.), Präzissionsmess. der Wellenlängenänder. gestreuter Röntgenstrahlen 1936.
Sharp (P. F.), Weizen und Mehlunterss. 5. Mitt. Plastizität einfacher Mehl-W.-Suspenss. 3286.
Sharples (E. H.), s. Radcliffe (L. G.).
Sharples Specialty Co., Trenn. nichtmischbarer Stoffe 2224*F.
— u. **Clark (L. H.)**, Ölreinig. 3448*E.
— u. **Jones (L. D.)**, Behandeln von Fll. zwecks Abscheid. darin gelöster Substst. 996*A.
Shatwell (H. G.), s. Bowen (A. R.).
Shaw (C. F.), Zwei kolloidale Böden von ungewöhnl. Eigg. 1475.
Shaw jr. (E. H.) u. **Reid (E. E.)**, Derivv. des Äthylselenomercaptans 3044.
Shaw (G. S.), s. Canadian Electro Products Co.
Shaw (J. K.), Holzersatz 3572*A.
Shaw (R. H.), s. Morison (C. B.).
Shaw (S. F.), Die im Petroleumgas enthaltene Energie 1790, 2182.
Shaw (W. M.), s. Mac Intire (W. H.).
Shaxby (J. H.), Formeln, welche die D. einer Fl. u. den Molekulardurchmesser angeben 3589.
Sheard (C.), s. Mann (F. C.).

Shearer (A. B.), Künstl. Seide; brit. Fortschritt 1738. — Verwend. von Kunstseide zur Herst. von Textilstoffen 3190.
Shearer (G.), Röntgenstrahlenanalyse organ. Verbb. 1930.
Sheasby (A. D.), s. Morgan (G. T.).
Shedlovsky (T.), s. Mac Innes (D. A.).
Sheely (C.), s. Wood (A. E.).
Shelley (F. F.), Nachw. von Erdnußöl in Olivenöl 2636.
Shelton (E. M.), s. Scott (W. M.).
Shelton (G. R.), Einw. von Na_2SO_4 u. $MgSO_4$ auf die Bestandteile von Portlandzement 209. — Einw. von Na u. Mg-Sulfat auf Calciumaluminate 2038.
Shemtschushny (S.), Strukt. des gediegenen Pt 42.
Shenstone (A. G.), Analyse des Bogenspektrums des Cu 838.
Shepard (M. G.), s. Naugatuck Chemical Co.
Shepherd (E. S.), Chem. Bedeut. des Zurücktretens bei Kilauea 869.
Shepherd (J. E.), s. Mc Elroy (R. L.).
Shepherd (J. P.), s. Shepherd Chemical Co.
Shepherd (J. R.), s. Harrison (P. W. B.).
Shepherd Chemical Co. u. **Shepherd (J. P.)**, Gewinn. von Cholesterin 239*A.
Shepherdson (A.), s. British Dyestuffs Corp.
Sheppard (S. E.), Scheinbar unregelmäß. Schutz gegen Oxydat. 565. — Plastizit. in Bezieh. zu Gelatine 1515. — s. Eastman Kodak Co.; Kodak, Ltd.; Trivelli (A. P. H.); Wightman (E. P.).
— u. **Ballard (A.)**, Chemie des sauren Fixier- u. Härtebades. 2. Mitt. Der bei der Rk. der Entwicklungslsg. mit saurem Fixier- u. Härtebad entstehende Nd. 1351.
— u. **Carver (E. K.)**, Plastizität in bezug auf Cellulose u. Cellulosederivv. 1096.
—, **Carver (E. K.)** u. **Sweet (S. S.)**, Zeitfaktor u. Schwellenwert der Elastizit. von Celluloseestern 2986.
— u. **Eberlin (L. W.)**, Galvan. Erzeug. von Kautschuknd. 3434.
Sher (B.), s. Kharasch (M. S.).
Sherman (H. C.) u. **Mc Leod (F. L.)**, Bezieh. von Vitamin A zu Wachstum, Fortpflanz. u. Lebensdauer 1837.
Sherman (J. M.) u. **Curran (H. R.)**, Keimtötende Wrkg. der Milch 2156.
Sherman (M. S.), s. Guernsey (E. W.).
Sherman (R. A.), **Halser (P. D.)**, **Brooks (H. W.)** u. **Bole (G. A.)**, Richtlinien für die Unters. von feuerfesten Materialien 2039.
Sherman (R. S.), Stärke 1064*A.
Sherndal (A. E.), s. Fredman (L.); Metz (H. A.).
Sherrard (E. C.) u. **Closs (J. O.)**, Einw. der Vordämpf. auf die Hydrolyse von Holz 271.
Sherrill (J. W.), Stoffwechselbeobachtt. an Geisteskranken 158.
Sherwin (C. P.), Acetylier. als eine physiol. Rk. 1596. — s. Novello (N. J.).
Sherwood (R. F.), Einfl. der Formgeb. auf das Dichtbrennen des Porzellans 762. — Best. der Lebensdauer einer Kapsel 2036.
Shetzley (A.), Lackentfernungsmittel 507*A.
Shibata (K.), Anhydrisier. von Aminosäuren u. Peptiden 2927. — s. Hattori (S.).
Shibata (Y.), Ablenk. einer Flamme im elektr. Felde 3453.
Shibuya (H.), Sensibilisat. von Warmblütern durch Serum-Porphyringemenge. Kenntnis des Hydroaharns 154. — Sensibilisierende Wrkg. der Porphyrine 154.
Shidei (J.), Zus. eines gefällten Al-Hydroxyds 606. — Rk. zwischen gasförm. Methyläther u. HCl 812.
Shikata (M.), Elektrolyse von Nitrobenzol mit der Quecksilber-Tropfkathode 841.
Shilkret (H.), s. Drabkin (D. L.).
Shilstone (H. M.), Entfärbungskohle 758*A.
Shim (H. S.), Einfl. von Atropin u. Pilocarpin auf den Blutzuckergeh. u. die Glykosurie 3163. — Einfl. des Atropins u. Pilocarpins auf die Zuckerausscheidungsschwelle 3163.
Shima (G.), Elektrolyt. Red. von Aldehyden. 1. Mitt. Formaldehyd u. Acetaldehyd 1634.
Shimidzu (T.), Einw. von Bromcyan auf Chinolin 3604.
Shinoda (J.), s. Robinson (R.).
Shinoda (O.), Biochemie des wilden Seidenspinners. 1. Mitt. Chem. Entw. beim Wachstum des wilden Seidenspinners 1671.
Shipley (L.), s. American Smelting and Refining Co.
Shipley (P. G.), s. McCollum (E. V.).
Shipley (S. D.), s. Atlas Powder Co.
Shirakawa (T.), Anatox. Wrkg. von Pferde-, Esel- u. Maultierserum im Tiervers. 2932.
Shirono (S.), s. Machiguchi (E.).
Shive (J. W.), s. Marsh (R. P.).
Shiver (H. E.), Desinfekt. u. Waschen der Citronenfrucht 787.
Shiwotsu (T.), s. Kobayashi (K.).
Shizuaki (T.), Verh. des Chinolins im Tierkörper. 1. u. 2. Mitt. 2598. — Geh. des Muskels u. Blutes an Fett u. Lipoiden bei mit poliertem Reis gefütterten u. bei unterernährten Hühnern 2714. — Histozym 3240.
Shoemaker (R. J.), Galvanisier. von Eisen 2147*A.
Shoesmith (J. B.) u. **Slater (R. H.)**, Herst., Hydrolyse u. Redukt. von F-, Cl- u. Br-Benzylbromiden 2677.
Shohan (J. B.), s. Christiansen (W. G.).
Shohl (A. T.), s. Mc Quarrie (I.).
Shoji (R.), Neuer Typ eines Potentiometers zum Messen der [H·] 3090.
Shonle (H. A.), Herst. u. Chemie des Insulins 3073. — s. Lilly (E.) & Co.
— u. **Waldo (J. H.)**, Zerstörende Wrkg. von Säuren, Alkalien u. Enzymen auf Insulin 2594.
Shookhoff (C.), Wrkg. von Novocain bezw. Cocain auf das Säugetierherz 3086.
Shoppart (W. M.), Hitzebehandl. von Stahl 1281*A.
Short (G. R. A.), Quebrachorinde 2643.
Shorter (S. A.), Thermodynam. der Wasserabsorpt. durch Textilstoffe 1326.
— u. **Hall (W. J.)**, Feuchtigkeitsaufnahme von Wolle in verschiedenen Formen u. ihre Abhängigk. von der Luftfeuchtigk. u. anderen Faktoren 1327.
Shotton (J. C.), Lötmittel für Edelmetalle 1287*A.
Shriner (R. L.) u. **Adams (R.)**, Strukt. der Chaulmoogra- u. Hydnocarpsäure. 1. Mitt. 892.

Shrivastava (D. L.), s. Menon (A. S.).
Shroff (H. B.), Seidenindustrie von Benares 3366.
Shuck, Maclean & Co. u. **Price (W. P.)**, Druckfarbe, die das Wischen oder Feuchten entbehrlich macht 2747* D.
Shuey (G. A.), Vergleichende Unters. über Wasserbestimmungsmeth. 788. — s. Mangels (C. E.).
Shukla (P. P.), s. Forster (M. O.).
Shults (G. M.), s. Kubie (L. S.).
Shutt (F. T.) u. **Hedley (B.)**, Stickstoffverbb. im Regen u. Schnee 2319.
Shwartzman (G.), Regenerat. des Bakteriophagen. 1. Mitt. Einfl. partieller Anaerobiose auf die Regenerat. eines hochverdünnten lyt. Prinzips 701. — Akzessor. Nährstoffe beim Bakterienwachstum. 2. Mitt. Änderr. des p_H-Wertes in Bakterienkulturen, die Tomatenextrakt enthalten 2210; 1. Mitt. Einfl. der Anfangs-[H·] des Nährbodens auf die wachstumsfördernde Kraft von Tomatenextrakt 3480.
Siadbei (G.), Radioaktivit. des W. u. Schlamms des Sees von Tékir Ghoil 2787.
Sibi (M.), s. Thomas (P.).
Sibilia (C.), Wrkgg. einiger Fusariumenzyme 2802.
Sibley (B. C.), s. Paine (H. S.).
Sibley (H. A.), s. Gail (G. E.).
Sicher (G.), s. Feigl (F.).
Sichert (J.), Verhüt. von Kesselsteinbldg. 1259* Schwz.
Sick (K.), Säurevergift. des Magens 1595.
Sickel (H.), s. Abderhalden (E.).
Siderfin (N. E.), Shannan (W. V.) u. **Gas Light & Coke Co.**, Gewinn. von kleinen, nicht aneinander haftenden Krystallen aus Lsgg. 2615* E.
Sideris (C. P.), Rolle der [H·] bei der Pigmententw. in Fusariumarten 139. — H-Elektrode 982.
Sidgwick (N. V.) u. **Brewer (F. M.)**, Koordinationsverbb. der Alkalimetalle. 2. Mitt. 1171.
Sidney (L. P.), Be: Quellen, Produkt. u. Eigg. 3269.
Siebel (E.), Kräfte u. Materialfluß bei der bildsamen Formänder. 484.
Siebel (G.), s. Tammann (G.).
Sieber (H.), s. Helferich (B.).
Sieber (R.), Wärmetechn. Verh. des Sulfitzellstoff-Kochprozesses 1071. — Schwierigkk. verursachendes Harz u. seine Best. in Sulfitzellstoffen 1329. — Einw. chem. Agenzien auf die papiertechn. Eigg. von Zellstoffen 1737. — Alkaliverluste im Betriebe der Sulfatzellstoffabrikat. 2754.
Sieber (W.), Natronlauge-Ätze, welche weder Rackel noch Druckwalze angreift 1040. — Indanthrendämpfdruckfarben 2845.
Siebert (W.) u. **Petow (H.)**, Wachstumsfördernde Substst. im arbeitenden Muskel 1837.
— u. **Unger (E.)**, Verbrennen von NH_3 mit O_2 202* D.
Siedentopf (H.), Neuerr. zur Dunkelfeldbeleucht. 1854.
Siedler (P.), s. Chemische Fabrik Griesheim-Elektron; Hock (L.).
Siegbahn (M.), Reflex. u. Brech. von Röntgenstrahlen 2879. — Atombau u. Röntgenspektren 3120.
Siegel (A.), s. Lindner (J.).
Siegel (H.), s. Skita (A.).
Siegel (W.), NaF 3619* A.
Siegener Maschinenbau-A.-G. u. **Menzel (A.)**, Gaserzeuger 3446* D.
Siegens (H.), s. American Lurgi Corp.
Siegert (H.), s. Hahn (F. L.).
Siegfried (K.), s. Golaz (H.).
Siegheim (F.), Dewargefäße mit doppeltem Glasmantel 194* F., 3421* D.
Siegler (E.), Verteilungsgleichgewicht, Dissoziationsgrad u. elektromotor. Kraft 3010.
Sielmann (H.), s. Engelhard (A.).
Siemens (Gebr.) & Co., CaC_2 1009* E. — Körper, die Si u. C enthalten 1266* D.
Siemens & Halske A.-G., Künstl. Steine 2138* E. — Herst. von Au 2145* F. — Hydrier. von künstl. u. natürl. Kautschukarten 2258* D. — Vereinig. von Wolframkörpern mit zur Zuführ. des elektr. Stromes dienenden Tragkörpern 2398* Oe. — Erhöh. des Ohmwiderstandes von Eisenkörpern 3100* E. — Überführ. von Hg in ein anderes Element 3101* E. — Entfernung kolloidal gelöster SiO_2 aus Erzlaugen 3174* D. — Düngemittel 3355* E. — Behandeln von Hg 3430* E., 3573* E. — Isolieren von Gehäusen 3431* D. — Elektrolyt. Herst. von H_2O_2 3569* F. — Reinig. von Hg 3626* D.
— u. **Duhme (E.)**, Elektrolyt. Gewinn. von Metallen 2130* A., 3625* D.
— u. **Erlwein (G.)**, Sterilisat. von W. u. anderen Fll. 1688* D.
— u. **Fetkenheuer (B.)**, Hartlegierr. 779* D., 2836* Oe. — Legierr. für Geräte 3182* D.
—, **Frederich (L.)** u. **Rodenhauser (W.)**, Entkohlen von Ferrochrom 2238* F.
— u. **Gerdien (H.)**, Vorr. zur Erzeug. von Elektrolyteisen 221* D.
—, **Harries (C.)** u. **Nagel (W.)**, Dispergieren von ungebleichtem Schellack 2253* D.
— u. **Hosenfeld (M.)**, SiO_2 aus Erzlaugen 2825* A.
— u. **Masing (G.)**, Vergüt. mechan. vorbehandelter Metalle 1038* D.
—, **Miethe (A.)** u. **Stammreich (H.)**, Au aus Hg 1037* E.
— u. **Moeller (M.)**, Vorr. zur Best. von brennbaren Bestandteilen in Gasen 1244* D. — Analyse von Abgasen 2642* A.
— u. **Weyl (A.)**, Reinig. von Filterdiaphragmen bei elektrolyt. Prozessen 2729* D.
Siemens-Schuckertwerke, Elektr. Abscheid. von Schwebeteilchen aus Gasen 1247* D., 2225* Schwz. — Elektr. Gasreinigungsanlage für entzündl. Gase oder Stoffe 1247* D. — Einricht. zur Bedien. elektr. Niederschlagsanlagen mit mehreren Niederschlagskammern 1247* D. — Verf. zur elektr. Gasreinigung 1247* D. — Verf., um saft-halt. Pflanzenstoffe haltbar zu machen 1320* Schwz., 3636* D. — Gewinn. von Kondensationsprodd. mittels elektr. Niederschlag. 1342* D. — Elektrode für die elektr. Gasreinig. 2029* D. — Anordn. an elektr. Gasreinigungskammern 2029* D. — Trocken-

anlage für Brennstoffe mit elektr. Staubniederschlageinricht. 2820* D. — Gewellte Blechelektrode für elektr. Gasreiniger 2820* F. — Rostelektrode für elektr. Gasreiniger 3568* F.

Siemens-Schuckertwerke u. **Hahn (C.)**, Innenentstaub. von Braukohlenbrikettfabriken 1342* D.

— u. **Heinrich (R.)**, Elektr. Abscheid. von Schwebeteilchen aus Gasen 997* D. — Elektr. Reinig. von Gasen 2727* D. — Sprühelektrode für die elektr. Gasreinig. 2727* D. — Elektr. Niederschlagseinricht. mit röhrenförm. Niederschlagselektroden u. linearen parallelen Sprühelektroden 2727* D.

— u. **Heymann (O.)**, Anordn. zur Reinig. u. Beweg. von durchläss. Elektroden für elektr. Gasreinig. 2128* D.

— u. **Höfler (H.)**, Schüttelvorr. für elektr. Gasreinigungsanlagen 3421* D.

— u. **Kändler (H.)**, Erhöh. der Festigk. von Metallkörpern 1288* A.

—, **Kaufmann (O.)** u. **Cramer (E.)**, Einricht. zum Haltbarmachen von safthalt. Viehfutter vermittelst elektr. Wechselstromes 263* D.

— u. **Pfister (G.)**, Behandl. von Grünfutter 263* A.

— u. **Rüdenberg (R.)**, Elektr. Gasreinigungsanlage 2820* D.

— u. **Sander (S.)**, Einricht. zum elektrolyt. Reinigen von Speisewasser für Dampfkessel 1259* D.

Siempelkamp (G.) & Co., Fourniertrockenpresse mit heizbaren Platten 1250* D.

Sierens (A.) u. **Noyons (A. K.)**, Einfl. des Thyroxins auf den Stoffwechsel der Taube 3411.

Sierp (F.), Abwasserbeseitig. im rhein.-westfäl. Industriegebiet 461. — Verwert. der Abwässer zur Gasgewinn. 1907. — Beseitig. des überschüss. belebten Schlammes bei der Abwasserreinig. 2033. — Laboratoriums-Versuchsanlage für belebten Schlamm 2033.

Sieverts (A.) u. **Gotta (A.)**, Bildungswärmen u. DD. von Hydriden 2779.

— u. **Roell (E.)**, Pr, Nd u. H_2 1782.

Sigmund (F.), s. Franke (A.).

Sihvonen (V.), Elektrolyt. Red. der HNO_3 1952.

Silbereisen (M.), s. Soc. An. des Anciens Etablissements Ménager & Colin-Chambaut.

Silbermann (H.), s. Zetzsche (F.).

Silberrad (C. A.), Hindu-Chemie 805. — Thionylchlorid 3094. — s. Silberrad (O.).

Silberrad (O.), Sulfurylchlorid. 4. Mitt. Verss. mit einem neuen Chlorierungsmittel. Herst. von Polychlorderivv. des Toluols 1800.

— u. **Silberrad (C. A.)**, Se als Chlorüberträger 1361.

Silberstein (F.), **Freud (J.)** u. **Révész (T.)**, Blutzuckerspiegel u. Carcinom 1234.

Silica Gel Corp., Gele 203* Oe. — Trenn. einer Fl. der KW-stoffgruppe von darin gelösten Stoffen 1251* Schwz.

—, **Miller (E. B.)** u. **Benzon (A.)**, Kühlverf. 194* E.

Silica Gel Corp. u. **Patrick (W. A.)**, Gel 2127* Can. — Katalysatoren 3266* A.

Siller (R.), Hartgußlegier. 3182* D.

Silman (S. H.), s. Pringsheim (H.).

Siluminite Insulator Co., Ltd. u. **Richards (W. E. W.)**, Behandl. von Kohlenteer oder Gasteer 1912* Can.

Silva (F. A. de), Geformte MM. 1266* E.

Silver Springs Bleaching & Dyeing Co. u. **Hall (A. J.)**, Kunstseide u. Filme 3370* E.

Silvermann (A.), s. Kammer (G. D.).

Simane (J.), s. Kallauner (O.).

Simek (A.) u. **Kadlcová (H.)**, Elektrokinet. Phänomen. Elektrokapillarit. vom fl. Tellurdioxyd 22, 1119.

Simeon (F.) u. **Dreblow (E. S.)**, Hauptserien des Bogenspektrums des Cu 1507.

Simeons (A.), s. Heiduschka (A.).

Simmel (H.) u. **Küntscher (G.)**, Prüf. der Nierenfunkt. durch Best. des Harnstoffs im Speichel. 1. Mitt. 1445.

Simmich (H.), Entw. der deutschen Nickelindustrie 1881. — Insulinstandardisier. am Phlorrhizin-Hund 3073.

Simmonds (N.), s. Mc Collum (E. V.).

Simmons (H. E.), s. Whitby (G. S.).

Simmons (R. H.), s. Cable (D. E.).

Simmons (W. H.), Rosenöl vom Analytikerstandpunkt 1309. — Japan. Minzeöl 1309. — Bewert. von Seifen im Handel 3292.

Simms (H. S.), s. Levene (P. A.).

Simon (A.), Linoleum u. Triolin 1072. — s. Wilke-Dörfurt (E.).

— u. **Poehlmann (H.)**, Antimontrioxydhydrate 1122.

Simon (A. W.), s. Compton (A. H.).

Simon (C.), **Flandin (C.)**, **Séguin** u. **Lecoq**, Wrkg. der Pankreasextrakte auf das Trypanosoma der Nagana u. die Spirochaete gallinarum in vitro 139.

Simon (E.), s. Neuberg (C.).

Simon (Franz), Nullpunktsentropie kondensierter Gase 601.

Simon (Fritz), Emulsionen von Teer 801* F.

Simon's (G.) Chemische Fabrik & Exportgeschäft, Präparate für Inhalationszwecke 2604* D.

Simon (H.), Beeinfl. des Blutdruckes durch O_2 428. — Bedeut. des Nachw. atoxylresistenter Lipase im Serum bei Pankreaserkrankk. u. Anaemia perniciosa 1242.

Simon (I.), Geh. des Körpers an Saccharose u. Glucose, untersucht mit der Gefrierpunktsbest. der Organe 2484.

Simon (L. J.), Viscosit. u. chem. Analogie auf Grund der Viscosität von Metallacetaten in wss. Lsg. 2283.

Simon (M.), s. Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.

Simon (O.), Wasserdichter Zement u. Mörtel 767* D., 2617* E. — Dichtungsmittel für Mörtel u. Mörtelbildner 768.

Simon (R.), s. Haffner (F.).

Simon (R. H.) u. **Schollenberger (C. J.)**, Aceton-Meth. zur S-Extrakt. in Anwend. auf Böden 1476. — Betrag der Oxydat. von verschied. Formen des elementaren S 2044.

Simon (X.), Konservieren von Fleisch, Früchten u. Fischen 3636* Aust.

Simoncini (E.), Harn als Beizmittel bei der Aufbürstfärb. von Handschuhledern u. sein Ersatz 1092.
Simonnet (H.), s. Aubel (E.); Fabre (R.); Pénau (H.).
Simons (H.), Barometr. Mischstrom-Kondensatoren 1062.
Simons (J.), s. Kuntz (C. J.).
Simonsen (J. L.), s. Anderson (L. A. P.); Rao (B. S.).
Simplex Refining Co. u. **Pyzel (D.)**, Dest. bituminöser Materialien 2162*A.
Simpson (C.E.), Schwedischlederersatz 1076*E.
Simpson (E. S.), Goongarrit, ein neues Mineral von Comet vale 865.
Simpson (G. E.), Einfl. des Schlafes auf die Chloride u. [H·] des Urins 3345.
Simpson (W. W.), s. Chaikoff (I. L.).
Sincay (G. S. P. de), Vieille-Montagne, ein Pionier in der Zinkindustrie 1881.
Sinclair (D. J.), s. Mc Gookin (A.).
Sinclair Oil and Gas Co. u. **Bernard (H. B.)**, Gewinn. von Gasoline 2163*A.
Sinclair Refining Co., Erhitzen von Destillationsblasen 1087*F. —Ölerhitzer 1087*F. — Cracken von KW-stoffen 1087*F.
— u. **Ball (J. E.)**, Fraktionierte Dest. 2865*A. — Spalten von Ölen 3447*A.
— u. **Isom (E. W.)**, Cracken von KW-stoffen 801*A.
Sindic (L.), Zementherst. 212*F.
Sindler (A.), Chlorspiegel des Blutes 970.
Sindlinger (F.), s. Mach (F.).
Singer, s. Grafe (E.).
Singer (E.), Einfl. des Mn auf die Antikörperbldg. bei der experimentellen Fleckfieberinfekt. 2595. — Kolloide im Erdöl u. in der Erdölindustrie 1746. — Meth. der Wiederbeleb. von anorgan. Entfärbungspulvern 2028.
Singer (O.), s. Feigl (F.).
Singer (P. A.), Stärkeprodd. 2154*A.
— u. **Perlstein (H.)**, Stärkeumwandlungsprodd. aus Malz u. Cerealien 520*A.
Singh (B.), s. Bhatnagar (S. S.).
Singh (B. K.), s. Lowry (T. M.).
— u. **Puri (A. N.)**, Abhängigk. der opt. Rotationskraft von der Konst. 6. Mitt. Rotationskraft von Phenyl-, o-, m-, u. p-Tolyl- u. β-Naphthylderivv. des d-Campherimids u. der d-Campheramidsäure 3226.
Singh (D.), p-Dimethylaminodiphenylessigsäure 1154.
Singh (M.) u. **Singh (R.)**, Carboxycamphersäureamidsäuren 373.
Singh (R.), s. Singh (M.).
Sinnatt (F. S.) u. **King (J. G.)**, Teere u. Öle aus Kohle 276.
Sipp (K.), s. Lanz (H.).
Sircar (A. C.) u. **De (P. K.)**, Heterocycl. Verbb. 1. Mitt. 2697.
Sirius Werke A.-G. u. **Brunner (J.)**, Regenerierbares Reinigungsmittel für Leucht- u. Nutzgas 1341*D.
Sirk (H.), Druckabhängigk. der atomaren Schwingungsfrequenzen bei elementaren Festkörpern 295.
Sirota (L.), Behandl. der akuten Gonorrhöe mittels intravenöser Einspritztz. von Urotropin, Wrkg. des Urotropins auf Gonokokken 163.
Sisco (F. T.), Stahl aus dem elektr. Ofen 1880. — Chem. Rkk. im bas. elektr. Verf. 2622. — Schlagwerte eines Ni-Stahles 3177.
— u. **Whitmore (M. R.)**, Eigg. u. Strukt. einiger Al-Legierr. 1882.
Sisco (S. T.) u. **Boulton (H. W.)**, Schweißen von Eisenröhren u. -blechen mit Chrom-Molybdän-Schweißdraht 2404.
Sivertz (C.), s. Maass (O.).
Sivó (R.), s. Enriques (E.).
Sixt, Laugen von Kupferstein u. Speisen mit HNO_3 773.
Sizelove (O. J.), s. Proctor (C. H.).
Sizoo (G. J.), s. Haas (W. J. de).
—, **Haas (W. J. de)** u. **Kamerlingh Onnes (H.)**, Einfl. der elast. Deformat. auf die magnet. Stör. der Supraleit. bei Sn 1945.
— u. **Kamerlingh Onnes (H.)**, Verss. mit fl. He. 10. Mitt. Elektr. Widerstand reiner Metalle usw. 14. Mitt. Einfl. elast. Deformat. auf die Supraleitfähigk. von Sn u. In 24. — Eigg. supraleitender Metalle in Gestalt dünner Schichten 1769.
S. J. P. Società Italiana Potassa, Kali u. Tonerde 2733*D.
Sjöberg (K.), s. Klason (P.).
Sjollema (B.) u. **Seekles (L.)**, Ketoenoldesmotropie des 5-Methyl-2-thiohydantoins 2692.
Skalinska (M.), Kenntnis der Pigmente im Tegument der Körner von Phaseolus vulgaris 1821.
Skanawy-Grigorjewa (M.), s. Tschugajew (L.).
Skaupy (F.), Entladungsröhre, Glimmlampe 2947*D. — s. Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen.
Skeen (J. R.), Krit. p_H für die Ortsteinbldg. in sauren Tonböden 1020.
Skinner (D. G.) u. **Graham (J. I.)**, Hydrier. u. Verflüssig. der Kohle. 3. Mitt. Hydrier. von Braunkohle, von Devonshire-Lignit u. von Halbkoks aus Devonshire-Lignit 1905.
Skinner (H. W. B.), Polarisierte Emiss. von Hg-Linien 3211. — s. Kapitza (P.).
Skinner (W. W.), W.-Gehalt des Mehles 3188.
Skipsey (A.), s. Peachy (S. J.).
Skirrow (F. W.), s. Canadian Electro Products Co.
Skita (A.), **Warnat (K.)**, **Wulff (C.)**, **Siegel (H.)** u. **Schreyer (B.)**, Herst. hydrierter mehrkern. Chinone 1172.
Skola (V.), Glas 1014*E.
Skolnik (A.), s. Skolnik (M.).
Skolnik (M.) u. **Skolnik (A.)**, Plast. M. 1334*A.
Skopnik (A. v.), Rolle des Chemikers beim Bau von bituminösen Chaussierr. 2957.
Skrabal (A.), Säuerungsgrad u. seine Bedeut. für das chem. Geschehen 3205.
Skraup (S.) u. **Guggenheimer (S.)**, Überhitz. einheitl. organ. Verbb. 2. Mitt. Verss. mit Mono- u. Diketonen 903.
— u. **Wolfschlag (F.)**, Trichlorbrenztraubensäure 229*D.
Slack (C. M.), s. Davis (B.).
Slack (W. A.), Planaufstell. einer Industrieanlage u. Installat. der Sauerstoff- u. Acetylenleit. 2404.

Slade (R. E.), s. Synthetic Ammonia & Nitrates Ltd.
Slansky (P.) u. **Deutsche Linoleum-Werke Hansa**, Linoleumzement 2268* D.
Slater (A. V.), Peptisation 846.
Slater (F. P.), Anwend. einer elektr. Meth. zur Unters. der Feuchtigkeitsabsorpt. in Baumwolle u. ihre Bezieh. zum Elektrischwerden von Baumwolle 1735.
Slater (J. C.), Deut. der Spektren von H u. He 1506.
Slater (R. H.), s. Shoesmith (J. B.).
Slater (W. K.), Art der Stoffwechselvorgänge bei Ascaris lumbricoides 433.
Slavik (F.), Gehalt der Eisenerze im böhm. Untersilur 1789. — Eisenerzvork. im schles. Gesenke 1789. — Pisolith. bauxitführende Eisenerze der böhm. Kreide 1789.
Sleator (W. W.) u. **Phelps (E. R.)**, Feinstrukt. der W.-Dampfabsorptionsbanden im nahen Ultrarot 16.
Sloan (C. H.), s. Kendall (J. K.).
Sloat (C. A.), s. Menzies (A. W. C.).
Slobodska-Zaykowska (N.), Konservierende Wrkg. von Milchhefe auf Milchsäurebakterien 3246.
Slonim (L.), Neue Grundsätze der Erdölgewinn. in amerikan. Ölfeldern 2269.
Slooten (J. van), s. Karrer (P.).
Slowzow (B.), Biochemie des Gehirns. 6. Mitt. Kephalin des Menschengehirns 3343.
Sluiter (E.), Einfl. der Fructose auf die Blutgerinn. 152. — Capillaranalyse von Blut 184, 1465. — Vermeintl. Einfl. von Fructose auf die Blutgerinn. 1436. — Einfl. der Mg-Salze auf die Gerinn. des Citrat- oder Phosphatbluts 3482.
Slyke (D. D. van), Best. von Gasen im Blut u. in anderen Lsgg. durch Vakuumextrakt. u. manometr. Mess. 3. Mitt. Gasometr. Best. von Methämoglobin 2613.
—, **Hastings (A. B.)**, **Murray (C. D.)** u. **Sendroy jr. (J.)**, Gas- u. Elektrolytengleichgewichte im Blut. 8. Mitt. Verteil. von Wasserstoff-, Chlorid- u. Dicarbonationen in mit O_2 behandeltem u. in red. Blute 1437.
— u. **Vollmund (E.)**, Methämoglobinbldg. 2594.
Small (F. B.), Dest. von Kohlenteer 3582.
Small (L. F.), s. Conant (J. B.).
Smalley (O.), Hochwert. Al- u. Bronzepulver 217, 1702. — Spezial-Nickelmessing 1275, 1882, 2402.
Smart (W. J.), Trüb. von Lacken 1481.
Smedt (J. de), Strukt. des festen NH_3 3518.
— u. **Keesom (W. H.)**, Gitter des festen CO_2 826.
Smekal (A.), „Metastationäre" Atom- u. Molekülzustände 303. — „Anregungsenergie" der Atomzertrümmer. 306. — Einfl. von Krystallgitterporen auf Molekülbeweglichk. u. Festigk. 2285. — Elektr. Leitfähigk. im Einkrystall u. in Krystallaggregaten 3303.
Smetana (H.), Darst. von Hämatoporphyrin aus Kohlenoxydhämoglobin 1660.
Smetkin (S.), Meßapp. zur Best. der Elastizit. von Sohlenleder 288.
Smeykal (K.), s. Freudenberg (K.).
Smidth (F. L.) & Co., Brikettieren von pulverförm. Erzen 2143* D.
Smiles (S.), s. Footner (H. B.); Gauntlett (J. M.); Gibson (D. T.).
Smirnow (W.), s. Zelinsky (N.).
Smith (A. D.), Gasolin u. andere niedrigsiedende Destillationsprodd. aus schwereren KW-stoffen 283*A.
Smith (A. G.), Desodorisationsmittel 1070* Can. — Kosmet. Mittel 1599*A.
Smith (A. H.), s. Cowgill (G. R.).
Smith (A. M.), Austauschbare Basen in schott. Böden 1020.
Smith (A. W.), s. Frayne (J. G.).
— u. **Varney (W. W.)**, Entfärbungskohle 1008*A.
Smith (C. A.), Arbeitsbedingungen des offenen Herdes in ihrer Auswrkg. auf die Lebensdauer der feuerfesten Steine 2039. — s. Kruson (J. H.).
Smith (C. L.), Elektr. Heiz. für Vakuumimprägnierapp. 747.
Smith (C. M.), s. Hamilton (C. C.).
Smith (C. R.) u. **Dosch (T. J.)**, Dipyridyle 2514* E. F.
Smith (C. S.), Sauerstoff-Acetylen-Schweiß. von Cu 484. — Wärmebehandl. von Eisenmatrizen 1274.
Smith (D. P.), s. Halstead (T.); Mehl (R. F.).
Smith (E.) u. **Romani (E.)**, Vulkanisationsbeschleuniger 1302*A.
Smith (E. E.), Viscosit. u. Backfähigk. 259.
Smith (E. F.), Vergessene Chemiker 2869.
Smith (E. P.), Acidität des Mediums in Bezieh. zur Wurzelentw. von coleus 3067.
Smith (E. W.), s. Woodall-Duckham.
Smith (F. B.), s. Jones (T. G. H.).
Smith (F. M.), **Miller (G. H.)** u. **Graber (V. C.)**, Wrkg. von Adrenalin, Pituitrin u. Acetylcholin auf die Coronararterien des Kaninchens 3252.
Smith (G. B. L.), s. Browne (A. W.).
Smith (G. F. H.), Semseyit von Dumfriesshire 42.
Smith (G. W.), s. Hall (R. E.).
Smith (H. B.), Behandl. von Seide 274*Can.
Smith (H. E.), Einfl. des Zuges auf den Thomsoneffekt 1921.
Smith (H. F.) u. **Ebaugh (W. C.)**, Verbrenn. von C 1. Mitt. 1904.
Smith (H. G.), s. Carter (P. G.); McLennan (J. C.).
Smith (H. H.), s. Minerals Separation North American Corp.
Smith (H. M.), Zellgröße u. Stoffwechselaktivit. bei Amphibien 1839.
Smith (H. P.), Schicksal intravenös injizierter Farbe, Anwend. zur Blutvolumenbest. 452.
Smith (H. W.), Entnicotinisieren von Tabak 3513*A.
Smith (J.), s. Rule (H. G.).
Smith (J. A.), Lötmittel 1286*A.
Smith (J. C.), Wassergas 282*Can. — s. Allan (J.); Robinson (R.).
Smith (J. D. M.), Gruppen mit drei Haftstellen in Komplexen von tetraedr. u. oktaedr. Symmetrie 294. — Verteil. der Elektronen in den Atomen 825. — Atom u. Molekularasymmetrie 1388. — Fortschritte mit analyt. Tiegeln 1453. — s. Morgan (G. T.).
Smith (J. G.), s. Gile (P. L.).

Smith (**J. H. C.**), s. Spoehr (H. A.).
— u. **Spoehr** (**H. A.**), Atmosphär. Oxydat. 2. Mitt. Kinetik der Oxydat. mit Natriumferropyrophosphat 2282.
Smith (**J. K.**), s. Wills (C. H.).
Smith (**J. L.**), Masse zur vorübergehenden Füll. von Zahnkanälen 2497*A.
Smith (**L.**) u. **Olsson** (**H.**), Abhängigk. der alkal. Hydrolysegeschwindigk. von der Konst. des A. 2. Mitt. 1130.
Smith (**L. P.**), s. People of the United States.
Smith (**L. E.**), s. McBain (J. W.).
Smith (**Lee S.**) **& Son Mfg. Co.** u. **Vogt** (**C. C.**), Legier. für zahnärztl. Zwecke 3101*A.
Smith (**L. T.**), s. Lyons (R. E.).
Smith (**N. A. C.**), s. Sayers (R. R.).
Smith (**N. H.**) u. **Lukens** (**H. S.**), Grüne Farbe des WO_3 1958.
Smith (**O. H.**), s. Naugatuck Chemical Co.
Smith (**P.**), s. Elsdon (G. D.); Oliver (J.).
Smith (**R. B.**), s. Borne Scrymser Co.
Smith (**R. C.**), Physikal. Zustand von Katalysatoren 9. — Wrkg. von Gummi arabicum u. anderen emulgierenden Substst. auf die Säurehydrolyse von Estern in heterogenen Systemen 1523. — Gleich. der Rk-Geschwindigk. u. Best. des Endpunktes 3382.
Smith (**R. F.**), Analyse von Messing 3349.
Smith (**R. W.**), Kalksteinbergbau bei Ste. Genevieve, Mo. 1608.
Smith (**S.**), Stoffumlauf im Holländer 1902. — Faserwisch-Theorie u. ältere Holländertheorie 2413.
Smith (**S. C.**), Bleicarbonat 1012*E., 1693*F. — Verbrennungsrkk. 1747*E. — Aufarbeit. von Zinkerzen 2144*A. — $PbSO_4$ 3621*A. — s. Chemical and Metallurgical Corp.
— u. **Chemical & Metallurgical Corp.**, $ZnCO_3$ u. HCl 205*E. — Pb- u. Zn-Salze u. NH_4Cl 1012*E. — Bleisulfat 1013*E.
— u. **Elmore** (**F. E.**), $PbSO_4$ 3621*A.
Smith (**S. T. G.**), Stahl-, Eisen- oder sonst. Metallplatten 3102*A.
Smith (**S. W.**), Behandl. der rheumat. Arthritis mit intramuskulärer Injekt. von Guajacol, Jodin u. Campher 440.
Smith (**W. C.**), Zyklonstaubsammler zur Wiedergewinnung von ZnO 1005.
Smith (**W. S.**) u. **Garnett** (**H. J.**), Legierr. 1037*A.
Smithells (**C. J.**), s. General Electric Co.
Smits (**A.**) u. **Karssen** (**A.**), Umwandl. von Elementen 824.
Smolenski (**K. J.**), Schnelligk. des Auflösens der Raffinade 252.
Smorodinzew (**J.**) u. **Adowa** (**A.**), Kinetik der Pepsinwrkg. auf das Fibrin 1666. — Bereit. von Standards zur colorimetr. Best. des Pepsins 1678. — Puffer beim Studium der Proteasen. 1. Mitt. Mess. des p_H bei der Best. von Pepsin nach der Meth. von Gross 2008; 2. Mitt. Einfl. der Puffer auf Verdauung von Casein durch Pepsin 2009. — Grenzen der Fällbarkeit der Gelatine durch Tannin 2656.
— u. **Danilow** (**V.**), Einfl. verschied. Präparate der Chiningruppe auf die fermentativen Funktt. des Organismus. 5. Mitt. Wrkg. der Substratkonz. auf die Spalt. des Triacetins durch die Pankreaslipase 2009. — Spalt. des Triacetins durch die Pankreaslipase in Ggw. von Verbb. von Chinin u. Harnstoff 3404.
Smorodinzew (**J.**) u. **Lemberg** (**C.**), Einfl. verschied. Präparate der Chiningruppe auf die fermentativen Funktionen des Organismus. 4. Mitt. Einfl. der Chininsalze auf das Magenpepsin 693.
— u. **Riabuschinsky** (**N.**), Einfl. von As- u. Sb-Verbb. auf die fermentativen Funktt. des Organismus. 3. Mitt. 2808.
Smyth (**C. P.**), Elektr. Momente der Moleküle der Monocarbonsäuren u. ihrer Ester 28. — Refrakt. u. Elektronenbind. in Ionen u. Molekeln 826.
— u. **Zahn** (**C. T.**), DEE. von Äthan, Äthylen, Acetylen u. Butylen u. die Symmetrie ungesätt. Bindd. 597.
Smyth (**H. D.**), Stöße zweiter Art 1778.
Snapper (**I.**), **Grünbaum** (**A.**) u. **Crefeld** (**S. van**), Fall von Lävulosurie 3408.
—, **Grünbaum** (**A.**), **Neuberg** (**J.**) u. **Gluiter** (**E.**), Rolle der Niere bei dem Abbau der β-Oxybuttersäure 2118.
Snedker (**S. J. C.**), Schnelle Darst. von Thiocarbanilid 902. — Bildungsmechanismus von Triphenylguanidin u. Phenylthiocarbimid aus Thiocarbanilid 2903.
Snell (**F. R.**), s. Hammick (D. L.).
Snell (**W. H.**), **Howard** (**N. O.**) u. **Lamb** (**M. U.**), Verhältnis des Feuchtigkeitsgeh. von Holz zu seinem Zerfall 1079.
Snelling (**W. O.**), s. Trojan Powder Co.
Snider (**G. G.**), s. Hoagland (R.).
Snider (**T. J.**) u. **Marshall** (**W. E.**), M. zum Imprägnieren von Gewebetreibriemen 460*A.
Snidow (**H. V.**) u. **Langenhan** (**H. A.**), Pharmazeut. Studie von Acetylsalicylsäure 1598.
Snodgraß (**W.**), s. Litzinger (L. P.).
Snoek jr. (**J. L.**), Intensitätsverteil. in der Feinstrukt. des Quecksilbertripletts $2p_i$—$2s$ 2652.
Snook (**E. E.**), Plast. MM. 2757*A.
Snow (**C. L.**), s. Frehafer (M. K.).
Snow (**R.**), Transport von organ. Nährstoffen in Pflanzen 419.
Snyder (**H.**) u. **Sullivan** (**B.**), Best. von W. in Weizen u. Mehl. 4. Mitt. 3188.
Snyder (**J. E.**), s. Brown (F. E.).
Snyder (**R. S.**), s. Neidig (R. E.).
Sobek (**S.**), s. Florian (J. W.).
Sobotka (**H.**), s. Elek (A.); Levene (P. A.); Willstätter (R.).
Sociedad Minera Cuprum u. **Hermes** (**C.**), Metalle aus Erzen 3430*Aust.
Società Italiana Potassia, $Al(NO_3)_3$ 3273*E.
Société des Aciéries et Forges de Firminy, Entkohlen von Metallen 219*F.
Soc. Alsacienne des Anneaux Raschig et le Gaz industriel réunis, s. Le Gaz Industriel.
Soc. Alsacienne de Constructions Mécaniques, s. Weintraub (E.).
Société Alsacienne de Produits Chimiques, Bleichmittel 240*F. — Borneol 496*E. F.
Soc. Ammonia, Trennen von Gasgemischen durch Verflüss. 1682*E.
Société Anonyme l'Air Liquide, Société Anonyme pour l'Étude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, Lötmittel für

autogenes Schweißen von Al, Mg u. ihren Legierr. 224* F. — H_2 467* F., 758* F. — Entfern. des rückständigen CO u. CH_4 aus dem durch Verflüssig. von Wasser-, Leucht- u. Koksofengas erhaltenen H_2 1267* F. — Kr u. Xe aus Luft 1690* F., 3505* D. — Verbesser. von Koks 2863* F. — Dest. von Kohle 3112* E. — Fl. N_2 3265* F. — Gewinn. von H_2 u. CH_4 gegen Ende der Steinkohlendest. 3294* F.

Société Anonyme l'Air Liquide, Société Anonyme pour l'Étude et l'Exploiation des Procédés Georges Claude u. **Claude (G.)**, Reinig. der für die NH_3-Synth. bestimmten Gase 465* Schwed. — H_2 758* Can. — Leucht- u. Koksofengas 2524* Can.

— u. **Jordan (E.)**, Trenn. von Gasgemischen durch Verflüss. 3569* A.

— u. **Le Rouge (A. J. M.)**, Trenn. von Gasgemischen 194* Can.

Soc. Anon. Alumine & Dérivés, s. Patrouilleau (L. G.).

Soc. anon. des Anciens Établissements Egrot & Grangé, Reinig. von Koksofengasen 1340* F.

Soc. Anon. des Anciens Établissements Ménager & Colin-Chambaut u. **Silbereisen (M.)**, Mit Kautschuk überzogene elast. Gewebe 514* F.

Soc. Anon. des Appareils et Evaporateurs Kestner, App. zur Konz. v. Säuren 194* D.

Soc. Anon. l'Azote Français, Stickstoffperoxyd aus $Ca(NO_3)_2$ 1265* Schwz.

Soc. anon. Belge „Saber" Entreprises et Révètements, Rauhmachen der Rückseite von Tiegeln, Wandplatten 2127* Holl.

Soc. an. „Le Carbone", Verf., poröse Körper flüssigkeitsdicht zu machen 1254* D. — Sammler 1257* E. — Bleiakkumulatoren 3351* E. — Galvan. Batterien 3351* E.

— u. **Oppenheim (R.)**, Fl. undurchlässiges Pulver 1685* A. — Schützen von Gasabsorptionsstoffen vor dem Durchdrungenwerden durch Fl. 3617* A.

— u. **Street (E. A. G.)**, Undurchlässigmachen von Gasabsorptionsmitteln 1685* A.

Soc. Anon. „La Cellophane" Trocknen von Cellulosehäuten 2267* Schwz., 3110* D.

— u. **Brandenberger (J. E.)**, Filme 3516* Can.

Soc. anon. des Chaux et Ciments de Lafarge & du Teil, Zemente 211* F.

Soc. anon. des Ciments Français et Bureau d'Organisation Economique, Schmelzzement 1472* F.

Soc. anon. John Cockerill u. **Cousin (A.)**, Red. von Erzen 1280* Can.

Soc. anon. de Commentry Fourchambault & Decazeville u. **Girin (P.)**, Legier. 2836* A

Soc. anon. Comp. Générale des Produits Chimiques de Louvres, s. Pipereaut (P.).

Soc. Anon. des Distilleries de Moeres, de Rexpoede et d'Alliennes-les-Marais, Zuckersaftextrakt. aus zuckerhalt. Pflanzen 2982* F.

Soc. Anon. des Établissements J. F. Audibert, Extrahieren von Gummi aus den Früchten des Johannisbrotbaumes 2253* E.

Soc. Anon. des Établissements „Tecalemit", Benzinfilter 1087* Oe.

Soc. Anon. pour l'Exploitation des Procédés Gané, Verf. zur Umwandl. von Gemischen aus niedr. siedenden KW-stoffen u. hoch siedenden in Gemische mit erhöhtem Geh. an niedrig siedenden KW-stoffen 1912* Schwz.

Soc. Anon. des Fours à Coke Semet-Solvay & Piette, Chem. Naßreinig. von Destillationsgasen der Kohle 1682* F.

Soc. anon. Hydrocarbures et Dérivés, Behandl. von aus Lignit gewonnenen Primärteeren 1341* F.

Soc. anon. Lap u. **Séailles (S.)**, Bindemittel 471* E.

—, **Séailles (S.)** u. **Séailles (J.)**, Bindemittel 2040* A.

Soc. Anon. des Matières Colorantes et Produits Chimiques de Saint-Denis, Wahl (A.) u. **Lantz (R.)**, Phenylrosindulinfarbstoffe 1298* A. — Phenylrosindulin 1298* Oe., 1890* D.

Soc. anon. Nieuport-Astra, Legierr. 2507* Schwz.

Soc. Anon. d'Ougreé-Marchaye, Dest. u. fraktionierte Kondensat. von komplexen Gemischen wie KW-stoffgemischen 1752* F.

Soc. Anon. L'Oxhydrique Francaise, App. zur Großgewinn. von H_2 1266* D. —Polierpulver 3571* F.

Soc. Anon. l'Oyonnaxienne, Fabrique des Matières Plastiques, Plast. Massen 1077* E.

Soc. Anon.: Le Parcot, Erzeug. v. Druckmustern auf Kautschukgegenständen 2257* F.

Soc. Anon. des Produits Chimiques, Mittel zum Entfernen der Rückstände aus Explosionsmotorcylindern 1914* Schwz.

Soc. Bournisien, Beau et Cie., Füllstoff für die Wände von Geldschränken 2733* E.

Soc. de Carsalade & Regimbeau, Verf. zur Erleichter. des Eindringens von CH_2O in Caseinmassen 276* F.

Soc. Chimique des Usines du Rhône, Red. halogenierter KW-stoffe 230* E. — Erdalkaliarseniate 467* D., 1692* E. — Ca-Arseniat 759* D. — Trocknen plast. MM. 1250* E.,3110* F.—Malonsäureester3629* D.

—, **Altwegg (J.)** u. **Chermette (E. F.)**, Kondensationsprodd. aus aliphat.-aromat. Ketonen u. mehrwert. Alkoholen 3370* A.F.

— u. **Grillet (N. B.)**, Celluloseester 2522* A.

Soc. G. Clabaut & Cie., Vorr. zum mechan. Rühren von dicken Massen 2855* D.

Soc. en commandite Thoumyre fils, Trenn. der Destillate eines chem. Komplexes 2863* F.

Soc. des Condenseurs Delas. Verdampf., Konz., Dest. 1251* D.

Soc. „Dural" Kommand Spol. s. Métallique Společnost S. R. O. Podnicky Pro Pokovování.

Soc. des Établissements Barbet, Entwässerter A. durch direkte Rektifikat. von Wein unter gewöhnl. Druck 786* F. —Dest. von Rohbenzol 3197* E. — Trenn. u. Reinig. von Wassergas, Kokereigas u. dgl. 3584* F.

Soc. des Établissements P. Linet, Dünger 2831* F.

Soc. d'Étude des Agglomérés, Künstl. Edelsteine 1270* E., 2228* D.

—, u. **Le Coultre (F. C. F.)**, Feuerfeste Massen 2618* A.

Société d'Études Chimiques pour l'Industrie, Harnstoffnitrat aus Cyanamiden 1290* D.
—, **Breslauer (J.)** u. **Goudet (C.)**, Düngemittel 215*A., 771* Schwed. —Harnstoffsalze aus Cyanamid 3629*A.
Soc. d'Études et de Constructions Métallurgiques, Entfern. von H_2 aus Gasen 2227*F.
Soc. d'Études Minières & Industrielles, Stickstoffperoxyd 202*E., 2227*F. — Herst. von CH_4 2837*F.
Soc. Evence Coppée & Cie, Düngemittel 216*F.
Soc. d'Exploitation des Procédés Escaich, Färben u. Bedrucken mit anorgan. Farbstoffen 2515*Holl.
Soc. d'Exploidatoin des Procédés d'Impression Sardou, Herst. von Druckklischees durch Ätzen von Kautschuk 243*F. — Druckformen aus Kautschuk 1061*Oe.
Soc. d'Exploitation des Procédés Industriels Canalot, Zement 2229*F.
Soc. pour la Fabrication de la Soie „Rhodiaseta", Kunstfäden 797*F., 1743*F. — Kunstseide 1904*F.
Soc. de Fours à Coke et d'Entreprises Industrielles, Ammoniumsulfatsättiger 1689*F.
Soc. Française des Destilleries de l'Indo-Chine, Nuoc-Mam 789*F.
Soc. Française des Glycérines, Füllen der Poren von Hölzern 2764*F.
Soc. Française des Produits Alimentaires Azotés, Fischpräparate 3288*E. — Nährmittel u. Fette 3637*E.
Soc. Française de Produits aromatiques s. Gattefossé (Maurice gen. René).
Soc. Générale d'Évaporation Procédé Prache & Bouillon, Verdampfungsverf. mittels eines Gasstromes 2821*F.
Soc. Générale Métallurgique de Hoboken, Aufarbeiten von Zinkbleierzen 3430*F.
Soc. Industrielle pour l'Application de Brevets et Procédés, Behandeln hydratisierter aus Lsgg. gewonnener Cellulosehäute 1333* D
— u. **Brandenberger (J. E.)**, Cellulosehydrate 273*A., 2521*Can.
Soc. André Lévy & Cie., Plast. MM. aus Gelatine u. Casein 2268*F.
Soc. La Luminescence, Leuchtmassen 1055*E.
Soc. Lyonnaise des Eaux et de l'Eclairage u. **Macaux (H.)**, Verschwelen von Kohle u. ähnl. Brennstoffen 3583*A.
Soc. Metallurgica Chilena „Cuprum", Auslaugen oxyd. Erze 2742*D.
Soc. Les Petits Fils de François de Wendel et Cie. u. **Weber (G.)**, Sprengstoff aus fl. Luft u. Absorptionskörpern 1493*A., 2765*A. — Sprengmittel 1494* Schwed. — Sprenglad. 3640*Can. Schwed.
Soc. des Procédés Métallurgiques Constant-Bruzac, Stahl 1034*F. — Schmelzen von Metallen u. Erzen 2836*F.
Soc. des Produits Azotés, Harnstoff aus schwefelsauren Lsg. 1290*D.
Soc. de Recherches et d'Exploitations Pétrolifères, Katalytische Adsorptionsstoffe 2226*E.
Soc. de Recherches et de Perfectionnements Industriels, Reinig. von alkoh. Brennstoffen 280*F. — Aufbereit. von Staubkohle nach Trent zur Gewinn. einer aschearmen Kohle 2863*D. — s. Maison Breton.
Soc. de Recherches et de Perfectionements Industriels, Baume (G.) u. **Rothen (A. J.)**, Wss. Emulsionen von Teer, Bitumen oder Ölen 2760*F.
Soc. Ricard, Allenet & Cie., Distillerie des Deux-Sèvres, Pektin 1064*F. — Beschleunigen der Vulkanisat. von Kautschuk 1303*F. — Gewinn. des gesamten Zuckers aus Äpfeln u. Birnen 1311*F. — Entwässern von A. 2632*E., 3285*E.
Soc. de Stearinerie et Savonnerie de Lyon u. **Berthon (P.)**, Cellulosefettsäureester 1333*A.
Soc. pour la Transformation et l'Application des Produits Plastiques, Caseinmassen 2860*F.
Société Zapon, Mit Kautschuk überzogene Gewebe u. Kunstleder 542*F.
Söderblom (A.), s. Hägglund (E.).
Söhngen(N. L.) u. **Coolhaas (C.)**, Galaktosegär. durch Saccharomyces cerevisiae 1826.
— u. **Wieringa (K. T.)**, Permeabilitätsbest. mit Saccharomyces cerevisiae 1429.
Söllner (F.), Überwachungsvorr. für Zugmuffelöfen 2228*D.
Soep (L.), Oberflächenspann. Krystall gegen gesättigte Lsg. 593.
— u. **Straub (J.)**, Verteil. gel. Stoffe über Wasserphase u. Eiweißphase in Milch 328.
Sogani (C. M.), Opt. Eigg. von chromat. Emulss. 2537.
Sohst (O.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Sokolow (A.), Gewinn. von Säften durch Diffus. 3283*F.
Solbach (R.), s. Sunder (C.).
Solidifield Naphta Corp. u. **Ritzmann (O. E.)**, Reinigungsmittel 1901*Can.
Solidifier Corp. u. **Lukens (H. S.)**, Geformte Massen 1696*A.
Sollmann (T.), s. Pilcher (J. D.).
— u. **Pilcher (J. D.)**, Organ. Eiweiß- u. kolloidale Silberpräparate. 3. Mitt. Ist kolloidales Ag als Antisepticum wirksam? 2119.
Solmsstraat (A. van), s. N. V. Matechu Maatschappij Tot Exploitate van Chemische Uitvindingen.
Solowiew (B.), Mikroelektrode zu gleichzeit. p_H-Best. in vielen u. verschiedenen Objekten 2722.
Soltész (G.), s. Kohn (M.).
Solti (J.), s. Adler (A.).
Sombold, Neues Heilmittel zur perkutanen Einverleib. des Camphers durch „Permeatin" 1844.
Somerville (P. G.) u. **Williams (E. C.)**, Raffinieren von Handelsbenzol 2274*E.
Someya (K.), Anwend. fl. Amalgame in der volumetr. Analyse. 2. Mitt. Oxydimetr. Best. von W unter Anwend. von Blei- u. Wismutamalgamen 446; 3. Mitt. Best. von H_3PO_4 unter Anwend. von Bleiamalgam 446, 2724. — Best. von V in Ferrovanadium 2725.
Somish Co. u. **Brady (P. H.)**, Herst. von Zahnpasten 170*A.
Sommer (A.), Mörteldichtungsmittel 212*D.

Sommer (F.), s. Chemische Werke vorm. Auerges.
Sommer (H.), s. Heermann (P.); Waser(E.).
Sommer (L. A.), Zeemaneffekt u. Strukt. des Bogenspektr. von Ru 311.
Sommerfeld (A.), Letzte Fortschritte der Atomphysik 1502. — s. Grimm (H. G.).
— u. **Unsöld (A.)**, Spektr. des H_2 3301.
Sommerfeld (R. V.), s. Ehrlich (F.).
Sommermeier (J.), Kühlen gekörnter Stoffe 2273*E.
Sommermeyer (E.), s. Krollpfeiffer (F.).
Somogyi (E. v.), Best. von kleinen Mengen A. u. A.-Dampf nebeneinander 2816.
Sondak (W. L.), Abgas der Ablauge 2414.
Sonn (A.) u. **Bülow (W.)**, Tautomerie bei Phloroglucinabkömml. 65.
— u. **Patschke (E.)**, Benzol-Substitut. Verschiedener Einfl. einiger Alkyloxygruppen bei der Aldehyd-Synth. mittels HCN 63.
— u. **Rosinsky (W.)**, Konfigurat. der Äpfelsäure 52.
Sonnery (J.), Erschweren, Beizen u. Wasserdichtmachen von Stoffen 794*F.
Sontheimer (L.), s. Benrath (A.).
Soofi (M. A.), s. Yajnik (N. A.).
Soop (E. J.), s. Geniesse (J. C.).
Soós (A.), Best. der Teilchengröße kolloider Lsgg. 3615.
Sorge (O.), Reiniger für Gase u. Dämpfe 997*D.
Sorochowitsch (S.), Fermentgeh. des Blutes bei experimenteller Sympathicotonie 3160.
Sorrels (J. H.), s. Walker (W. M.).
Sosman (R. B.), O_2 u. Vulkanismus 869.
Sotschek (F.), s. Scheibler (H.).
Soula (L. C.), s. Abelous (J. E.).
Soulié-Cottineau (H. P.) u. **Bernand (J. F. P.)**, Wiedergewinn. von Metallen aus Abfällen 2508*F.
Soulier (A.), Elektrolyt. Kondensator 2729*E.
South Penn Oil Co. u. **Mossor (H. A.)**, Gasoline aus Naturgas 2276*A.
Southall Bros. & Barclay Ltd. u. **Mann (E. W.)**, Reinigungsmittel 1350*E.
Southgate (H. W.), Wrkg. hoher Tempp. auf den Geh. an accessor. Nährstoff u. Lebertran 1440. — Wrkg. des A. bei Menschen u. Tieren unter verschied. Diätbedingg. 1448.
Souviron (P. J. F.), Rote Antimonsulfidfarbstoffe 2747*F.
Sowerby (A. L. M.) u. **Barratt (S.)**, Absorptionslinienspektren der Alkalimetalle 2651.
Spackeler (G.), Aufbereit. der Trümmer-, Bohn- u. Oolitherze 1025.
Spacu (G.), Trenn. des Fe von Hg 987.
Späte (F.), Einf. Verwitterungsprobe an Gläsern 207. — Mattieren von Glas 2135.
Späte (R.), s. Hein (F.).
Späth (C.), HNO_3 1265*E.
Spaeth (Ed.) Unters. u. Beurteil. von W. 3268.
Späth (Ernst), Duschinsky (R.) u. **Jeschki (K.)**, Alkaloide der Colombowurzel. 3. Mitt. Konst. des Columbamins u. des Jatrorrhizins 122.
— u. **Kolbe (A.)**, Oxyacanthin 1201.
— u. **Koller (G.)**, Neue Synth. des Ricinins. 4. Mitt. 673.
— u. **Mosettig (E.)**, Corydalis-Alkaloide. 5. Mitt. Konst. des Corypalmins 953.
Späth (Ernst), Duschinsky (R.) u. **Quietensky (H.)**, Synthth. des Oxyberberins, des Palmatins u. Tetrahydrojatrorrhizins 1203.
— u. **Spitzy (W.)**, Synth. des Galegins 1133.
— u. **Stroh (W.)**, Calycanthin 685.
Spalton (A. H.), s. Kilby (J. N.).
Spangenberg (K.), Wachstum u. Auflsg. von Krystallen 2999.
Spannbauer (R.), Einfl. der Beschickungsvorr. auf die Verteil. u. das Niedergehen der Beschick. im Hochofen 1614.
Spanner (H. J.), s. Michel (G.).
Sparrow (C. M.), Theorie der Meteorite 3458.
Speakman (H. B.), s. Raper (H. S.).
Speakman (J. B.), Dehnbark. der Wollfaser 1488.
— u. **Battye (A. E.)**, Anomale Adsorpt. von Farbstoffen durch Wolle u. Baumwolle 1480.
Spear (E. B.), s. Goodyear Tire & Rubber Co.
— u. **Moore (R. L.)**, Mikrotom aus einem Mikroskop u. einer Rasierklinge 730.
Spech (W.), s. Günther (G.).
Specht (F.), s. Biltz (W.).
Special Chemicals Co. u. **Black (R. S.)**, Zahnreinigungsmittel 2497*Can.
— u. **Pfanstiehl (C.)**, Zahnreinigungsmittel 2497*Can.
Specketer (H.), s. American Lurgi Corp.; Chemische Fabrik Griesheim-Elektron; I. G. Farbenindustrie A.-G.
Specklin (P.), Filme für Schnellröntgenaufnahmen 1496*F.
Speed (J. B.), s. Western Electric Co., Inc.
Spek (J.), Heut. Stand der Probleme der Plasmastruktt. 1421.
Spek (J. van der), s. Hissink (D. J.).
Spence (B. J.), s. Sandvik (O.).
Spence (H.), Llewellyn (W. B.) u. **Spence (P.) & Sons**, Al-Salze 3273*E.
Spence (P.) & Sons, s. Spence (H.).
— u. **Craig (T. J. I.)**, Feuersichermachen von Faserstoffen 2987*E.
Spencer (E.), Albit u. andere authigene Mineralien im Kalkstein von Bengalen 399.
Spencer (L. J.), Zehnte Liste neuer Mineralienamen 339.
Spencer (M.), s. Naylor (N. M.).
Spengler (O.), s. Akt.-Ges. für Anilin-Fabrikation; Chemische Fabriken Worms A.-G.
Spensley (J. W.), s. Chemical Engineering Ltd.
Speranskaja-Stepanowa (E.), Physiologie der Hautdrüsen des Frosches. 3. Mitt. Mechanismus der Wrkg. von $BaCl_2$ auf Hautdrüsen bei allgemeiner u. lokaler Sekret. 1432.
Sperfeld (F.), s. Groebbels (F.).
Sperl (H.), s. Weinland (R.).
Sperling (E.), s. Weissenberger (G.).
Sperling (M.), Trennen von aus Fll. oder Gasen mit verschied. D. bestehenden Gemengen 457*D.
Sperling (O.), s. Dreikurs (R.).
Sperr jr. (F. W.), Koksausbeuten bei Tief- u. Hochtemperaturverkok. 1904. — s. Koppers Co.

Sperry (D. R.), Ölfiltrat. 3105.
Speter (M.), F.-Best.-App. für mehrere gleichzeit. Beztst. 980, 1236, 2497. — Idioelektrisierbarkeit des Papiers 2856. — Neue rote Cu-Rhodanverb. u. deren Umwandl. in das bekannte gelbe Cuprocuprirhodanid 2903. — Brennbarkeit der „nicht entzündbaren u. nicht brennbaren" organ. Lösungs- u. Extraktionsmittel 2934.
Speyer (E.) u. **Popp (A.)**, Einw. von O_3 auf Dihydrokodein u. Äthyl-dihydro-morphin 2700.
Speyer (E. R.) u. **Owen (O.)**, Langsame Cyanidräucher. zur Kontrolle von white-fly in Tomatentreibhäusern 1021.
Speyer (W.), Wrkg. von As-Verbb. 2044.
Spicer (H. N.), s. Dorr Co.
Spieckermann, Zeliopräparate zur Vertilg. von Mäusen u. Ratten 474, 2139.
Spiegel (L.) u. **Haymann (H.)**, Nitrier. aromat. Verbb. mit Wismutnitrat 1959.
Spiegel (P. F.), Rationelle Fabrikat. von konsistenten Maschinenfetten 545.
Spiegel-Adolf (M.), Hitzeveränderr. am Albumin 2784.
Spieler (J.), s. Ges. für Chemische Industrie in Basel.
Spiers (H. M.), Neuzeitl. Teerdestillationsanlagen 1078.
Spiess (P. M.), s. Amid Duron Co.
Spilker (G.), s. Fricke (R.).
Spindel, Normen für gewöhnl. u. früh hochfesten Portlandzement 2958.
Spindler (B.), Fabrikative Tomatenverwert. 523.
Spindler (H.), s. Terroine (E. F.).
Spingbok, Fabrikat. von Futterledern 2643.
Spitalsky (E.), Fleisch- oder Fischmehl 2751*D.
— u. **Krause (E.)**, Chlorat- u. Perchloratsprengstoffe 3200.
Spitzin (V. I.), Red. der Wolframate 610.
Spitzy (W.), s. Späth (Ernst).
Splittgerber (A.), Chem. Überwach. von Kesselwasserenthärtungsanlagen 1257.
Spoehr (H. A.), s. Smith (J. H. C.).
— u. **Smith (J. H. C.)**, Atmosphär. Oxydat. 1. Mitt. Oxydat. von Glucose u. verwandten Substst. in Ggw. von Natriumferropyrophosphat 2531.
Spoganitz (S.), Lötmittel 224*A.
Spondr (V.) u. **Platzer (A.)**, Seltene Betriebsstör. in der Verdampfstation 518.
Sponer (H.), Anregungspotentiale der Bandenspektren des N 1106. — Energieniveaus des Stickoxydmoleküls 1766. — Dissoziationsarbeit von N_2 u. O_2 3002. — Vakuumspektroskopie 3415.
Sponsel (K.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Sponsler (O. L.), Röntgenstrahl-Beugungsaufnahmen von Pflanzenmaterialien 1931.
Spoon (W.), Wert des Serums von Hevea-Latex. Vork. von Quebrachit im Serum u. mögl. Verwert. dieses Stoffes 2058. — Eingeborenenkautschuk in Bezieh. zur Umfrage des Native Rubber Investigation Committee 2978. — s. Vries (O. de).
Spooner (T.), Temperaturkoeff. der magnet. Permeabilität von Stahlblech 3177.
Sporer (F.), s. Erben (F. X.).
Sprague (E. A.), s. Henry (C. A.).
Spreckels (E.), s. Vorländer (D.).
Sprenger, Türkischrotöle 532.
Sprenger (A.), Siemens-Regenerativ-Stoßofen mit Hochofengasfeuer. u. Flammenteil. 2959.
Sprengluft-Gesellschaft, Zünder für Sprengladd. 552*D. — Kohlenstaub- u. schlagwettersichere Sprengluftpatronen 1493*D.
Sprengstoffwerke Dr. R. Nahnsen & Co. A.-G. u. **Pyl (G.)**, Initialzündmittel 2766*D.
Springer (L.), „Feuerfest" in der Glasindustrie 761. — Glasmalerfarben 2398. — Erfahrr. u. Unterss. über Glasfehler 2952.
Springer (R.), s. Zinke (A.).
Spur (B.), s. Orla-Jensen (S.).
Spurr (J. E.), Alkalisulfide als Metallsammler 1522.
Spurrier (H.), Behandl. keram. Mischungen 1697*A.
Spurway (C. H.) u. **Austin (R. H.)**, Nachwrkgg. einer Neutralsalzbehandl. auf die Bodenrk. 2735.
Spuy (M. J. van der), Feststell. der Düngerbedürftigk. der Böden an P_2O_5 214.
Spykerboer (J.), Diffus. des Lichtes durch unregelmäß. Refrakt. u. Molekulardiffus. 20.
Squibb (E. R.) & Sons u. **Harvey (A. W.)**, Reinigen von Ricinusöl 268*A.
— u. **Nitardy (F. W.)**, Verhindern von Zersetztz. des Vitamins A in Lebertran 2124*E.
Squire (E. S.), S im Petroleum 1491.
Srinivasan (N. G.), s. Ramanathan (K. R.).
Ssachanen (A.) u. **Bestuschew (M.)**, Zustand der Protoparaffine in Erdölen 3594.
Ssachanow (A.), Erdöle von Groshnyi 2269.
— u. **Parschin (A.)**, Zus. der Asphalte von Syzran 1910.
Ssadikow (W.) u. **Michailow (A.)**, Mol.-Gew.-Best. organ. Verbb. nach Rast 815.
Ssamoilow (J.), Phosphoritlagerstätten in Estland 2080.
Sseñwanowa (A.), s. Nametkin (S.).
Sselski (L.), Kerosine von Grosnyi 2990.
Ssentjurin (B.), s. Schkawera (G.).
Ssergejew (P.), s. Tschitschibabin (A.).
Ssolodownikowa (L.), s. Kurbatow (S.).
Stab des Versuchslaboratoriums der General Electric Co., Photoelektr. Photometrie 2498.
— u. **Gossling (B. S.)**, Emiss. von Elektronen unter dem Einfl. starker elektr. Felder 2648.
Stabback (A. G. M.), Konservier. von Früchten, Blüten u. Eiern 2520*E.
Stabile (N.), Isoliermassen 1003*E.
Stacey (F.), Stickoxyde 3271*E.
Stach (E.), Sporen u. sporenähnl. Gebilde in der Kohle 1077. — Petrographie u. Entsteh. der Peißenberger Pechkohle 1387. — Unters. des Clarains oder Anthraxylons in der Kohle 2759.
Stack (J. R.), s. American Smelting and Refining Co.
Stackelberg (M. v.), Einfl. der Gebiete des „inneren Ausbaus" der Atome im period. System auf die Ionenradien 1927.
Stade, Fabrikat. elektr. Isoliermaterialien u. Teer- u. Asphaltindustrie 1001.
Stadie (W. C.), s. Austin (J. H.).
— u. **Ross (E. C.)**, Mikrometh. zur Best.

von Basen in Blut u. Serum u. anderen biol. Stoffen 1467.
Stadler (O.), s. Schläpfer (P.).
Stadnikow (G.), Torfgewinn. nach dem Hydrotorfverf. 279. — K. Engler 1904.
—, **Gawrilow (N.)** u. **Rakowski (W.)**, Entschwefel. von Kresolen u. sauren Fraktionen verschied. Kohlenteere 3111, 3371.
—, **Gawrilow (N.)** u. **Winogradow (A.)**, Red. von O-halt. organ. Verbb. mit akt. Kohle 822.
— u. **Iwanowski (E.)**, Umwandl. der Fettsäuren in KW-stoffe 1909.
—, **Mehl (P.)** u. **Putzilo (W.)**, Künstl. Nachtrocknen des Torfes 1909.
— u. **Mehl (S.)**, Colorimetr. Best. des Huminifikationsgrades des Torfes 1911.
— u. **Weizmann (A.)**, Anomaler Verlauf Grignardscher Rkk. 2571.
Stadtmüller (O.), Naphthol AS in der Apparatfärberei 503.
Stäblein (F.), Dauermagnete 1615. — Ausdehnungsapp. für hohe Tempp.; Ausdehnungsverh. der Kohlenstoffstähle im Umwandlungsbereich 2235.
Städtehygiene- u. Wasserbaugesellschaft, Delkeskamp (C.) u. **Radermacher (W.)**, Behandl. von Abwasser in Klär- u. Faulräumen mit Druckluft 1260*D., 2823*D.
Stäger (H.), Prüf. von Transformatorenölen 1490. — Isolieröle 3583.
Staehlin (O.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Staemmler, Intracelluläre Fermente der Leber bei Phosphorvergift. 2019.
Stafford (O. F.), Trockene Dest. von Holz 1089*D.
Stafford (W. E.), Alkali-Regenerierprozeß 2058.
Stagner (B. A.), Schützen von Filzdecken gegen Mottenfraß 1740*A.
Stahl (M.), Holzverkohl. in Meilern 284*F.
Stahl (W.), Generatorgasfeuer. im Kupferraffinierbetrieb 3100. — Se-Gewinn. aus Bleikammerschlamm 3503.
— u. **Truthe (W.)**, Ausscheid. von Boden-, Haar- u. Mooskupfer in Kupfersteinen 863.
Stahn (R.), s. Traube (W.).
Staiger, Welche Malzmengen sind für Roggenmaischen erforderlich? 785. — Aldehyd- u. Fuselölbest. 1619. — Bequeme Hefe-Konservierungsmeth. 2259. — Phosphorsäurebest. in d. Hefe 2631.
— u. **Glaubitz (M.)**, Gibt es Dextrin vergärende Heferassen? 425.
Stake (T.), Wrkg. einiger Chinarindenalkaloide auf die sympath.-motor. Innervat. des Uterus 3490.
Stamm (H.), Anfertig. u. Behandl. von Schmelztiegeln 2142. — s. Weitz (E.).
Stamm (W.), Abspalt. freier Phosphorsäure aus überlebendem Gehirnbrei u. ihre Beeinfluss. durch Pharmaca 2714.
Stammreich (H.), Nachw. der Bldg. von Au aus Hg 303. — Hg-Dest. 1364. — s. Miethe (A.); Siemens & Halske A.-G.
— u. **Baum (L.)**, Selbsttätige Registrier. der Senkgeschwindigkeit suspendierter Teilchen 3616*D.
Stammreich (H.) u. **Thüring (H.)**, Wrkg. von Desensibilisatoren auf sensibilisierte Platten 558.
Stamsó (K. K.), Veredel. von Ölen u. Fetten 3292*E.
Stanczak (W.), s. Lederer (O.).
Standard Chemical Co. u. **Vogt (L. F.)**, Ferrovanadium 2143*A.
Standard Development Co. u. **Baldeschwieler (E. L.)**, Vanadium 1690*A.
— u. **Becker (A. E.)**, Schmiermittel 1089* Can. — Schmiermittelträger 2066*A.
—, **Becker (A. E.)** u. **Hislop (L. D.)**, Schmiermittel 550*A.
— u. **Buc (H. E.)**, N,i-propylierte aromat. Amine 1291*A. — p,N,i-Propylaminophenol 1292*A.
— u. **Clark (E. M.)**, Dest. von Petroleumölen 2762*A.
—, **Kraus (C. A.)** u. **Callis (C. C.)**, Herst. organ. Metallverbb. 491*E. F. Schwed.
— u. **Messenger (O. G.)**, Ruß 3271*A.
Standard Oil Co., Petroleumfraktt. mit niedr. Siedepunkt aus beträchtlich höher siedenden Ölen 1342*Holl. — Kontinuierl. Spalt. von schweren Mineralölen 1913*Oe.
— u. **Burton (W. M.)**, Flußmittel für Asphalt 549*A.
— u. **Chappell (M. L.)**, Entfärb. u. Klären von Magnesiumsilicaten 1271*A.
— u. **Davis (R. F.)**, Behandl. von Petroleumölen 548*A.
—, **Faber (J. F.)**, **Hanna (H. C.)** u. **Chappell (M. L.)**, Reinig. von Mineralölen 2277*A.
— u. **Gates (L. G.)**, Aufheben von Emulsionen 2865*A.
—, **Halloran (R. A.)**, **Davis (W. N.)** u. **Davidson (G. A.)**, Aufarbeit. der Abfallsäure von der Petroleumreinig. 3638*A.
—, **Hanna (R. W.)** u. **Brooks (J. F.)**, Raffinieren von Petroleumölen 282*A.
—, **Humphreys (R. E.)**, **Rogers (F. M.)** u. **Paulus (M. G.)**, Niedrigsiedende KW-stoffe 801*A.
— u. **Wilson (R. E.)**, Schmiermittel 284*A. — Regenerieren von Fullererde 1013*Can.
—, **Wilson (R. E.)** u. **Brown (E. P.)**, Für Petroleumdämpfe undurchläss. Gewebe 2264*A.
Standard Silk Dyeing Co. u. **Seyer (J.)**, Färben von Seide 2846*A.
Standard Varnish Works u. **Beausejour (R. A.)**, Anwend. von Celluloseesterlacken 2854*A.
Standenath (F.), s. Pfeiffer (H.).
Staněk (V.) u. **Vondrák (J.)**, Best. der zerstörbaren Polarisat. bei Rübenanalysen 3437.
Stanescu (P. P.), Veränderr. der Kohlenhydratsubstst. in den Blättern von grünen Pflanzen im Verlauf eines Tags 2010.
Stanford (R. V.) u. **Wheatley (A. H. M.)**, Best. der Phosphorbestandteile im Blut 741. — Verteil. der Phosphorbestandteile im Blut 742. — Best. des Ca im Blut 742.
Stange (B.), Strahlenempfindl. Schichten 2164*D.
Stanley (G. H.), Best. der Pt-Metalle in Proben 1602.
Stanley (H. M.), s. Morgan (G. T.).

Stanley (R. C.), s. International Nickel Co.
Stanojewitsch (L.), s. Kehrmann (F.).
Stantial (F. G.), s. Merrimac Chemical Co.
Starck (F.), s. Pflücker (W.).
Starck (H. C.), Klaus (F.) u. **Basler (R.)**, Eisenfreie Chromsulfatlsgg. aus Lsgg. von Ferrochrom in H_2SO_4 469*D.
Starczewska (H.), s. Swietoslawski (W.).
Staritzky (K.), Keim. der Konidien von Botrytis cinerea in Lsgg. verschiedener Substst. 419.
Stark (A.), s. Weinland (R.).
Stark (H. J.), s. Stevenson (R.).
Stark (J.), Gesetzmäß. Zusammenhang zwischen den chem. Elementen im Effekt des elektr. Feldes auf ihre Serienlinien 1937.
Stark (Paul), Feuersichermachende Imprägniermittel 550*D.
Stark (Peter), Methodik chemotrop. Reiz. bei Dicotyledonenkeimstengeln. 1. u. 2. Mitt. 2210.
Starkey (R. L.), Physiologie u. C- u. N-Nahr. des Thiobacillus thiooxydans, eines autothrop. Bacteriums, das in saurem Medium S oxydiert 2483.
Starkweather (H. W.), s. Baxter (G. P.).
Starlinger (W.), Reversion der Hämolyse 1668. — Gewichtsanalyse der Eiweißkörpergruppen des menschl. Blutplasmas bei erlaubter Verarbeit. von Salzplasma 2817. — Verteilungsverhältnis der Eiweißkörpergruppen in tertiärsyphilit. Seren bei positiver Komplementbindungsrk. 3076. — Verh. neutraler Na-Caseinate bei Membranhydrolyse 3339.
Starr (I.), s. Hayman (J. M.).
Stary (Z.), Elementarzus. des Haares 1432. — u. **Andratschke (I.)**, Skleroproteine 686.
Stas (M. E.), Best. des in W. gelösten O_2 in Ggw. von Nitriten 2034.
Stassano (H.) u. **Beaufort (A. C. de)**, Wrkg. von Na-Citrat auf das übertragbare lyt. Prinzip 1666. — Übertragbares lyt. Prinzip im Kriterium der Ultrafiltration oder der molekularen Filtrat. 1666. — Wrkg. von A. auf das übertragbare lyt. Prinzip 1666.
Stather (F.), s. Bergmann (M.).
Stathopoulos (T.), Konservierte Oliven als Nahrungsmittel 522.
Staudinger (H.), Chemie des Kautschuks u. der Guttapercha. 10. Mitt. 509. — Explosion mit Alkalimetallen 597. — Warn. vor dem übl. Verf. zur Herst. von Kühlbädern aus brennbaren Verbb. mit fl. Luft 2019. — s. Bruson (H. A.).
— u. **Bruson (H. A.)**, Hochpolymere Verbb. 7. Mitt. Di-cyclo-pentadien u. weitere polymere cyclo-Pentadiene 3465; 8. Mitt. Polymerisat. des cyclo-Pentadiens 3466.
Staudt (E.), Korros. von Kupferrohr durch Petroleum 1032.
Stauf (W.), Methth. der Viscosimetrie 1850.
Staufer (M.), s. Lindner (J.).
Stauss (K.), Seltene, helle Erdöle 799.
Stavorinus (D.), Misch. von Gasen 1906. — Erzeug. von neutralem $(NH_4)_2SO_4$ im Gaswerksbetrieb 1907.
Steabben (D. B.), Physiol. Wrkg. von Kolloiden. 1. Mitt. Wrkg. kolloidaler Substst. auf Blutelemente u. Antikörpergeh. 153.
Stearns (G.), s. Daniels (A. L.).
Steche (T.), Das Y in der chem. Nomenklatur 293. — Fachausdrücke in der Wernerschen Theorie der anorgan. Komplexsalze 1753, 3517. — Extraktionsapp. mit Jenaer Glasfilterplatte 3346.
Stedman (Edgar), s. Stedman (Ellen).
Stedman (Ellen) u. **Stedman (Edgar)**, Hämocyanin. 1. Mitt. Dissoziationskurven vom Oxyhämocyanin des Blutes einiger Dekapoden-Krustaceen 428.
Steel (J. P.), s. Nicole (J. E.).
Steen, Mammut-Rührwerke 2028.
Steenbergh (A. W.), s. N. V. Bataafsche Petroleum Maatschappij.
Steenbock (H.), Nährmittel 2985*E. — s. Hart (E. B.).
Steenhauer (A. J.), s. Itallie (L. van).
Stefano (F. D.), Analyse von Phenolseifenlsgg. 2059. — s. Marotta (D.).
Steffen (C.), Reinig. zuckerhalt. Fll. 254*E. — Waschen von Tricalciumsaccharat 520*E. — Zucker 1064*E.
Steffenburg (S.), s. Euler (H. v.).
Steffens (J. A.), Entwässer. von A. 2261*E. — s. U. S. Industrial Alcohol Co.
Steffens (W.), Auftreten von PH_3 853.
Steffes (M.), Abnahmeverss. für eine Trockenreinigungsanlage 2047.
Stege (E.), s. Stockhausen (F.).
Stegemann (W.), s. Dieterle (H.).
Steger (W.), App. zur Aufzeichn. der Wärmeausdehn. keram. Stoffe 1612. — Einricht. u. Betriebsführ. neuzeitl. keram. Fabriken in Nordamerika 2036.
Steigmann (A.), Adsorptionsverb. Schwefel-Berlinerblau 2055. — Ag-Best. in photograph. Emulsionen 2868. — s. Kögel (G.).
Steil (E.), s. Autogen Gasaccumulator A.-G.
Stein (H.), s. Stein Fur Dyeing Co.
Stein (L.), Baumwollfiltertücher u. ihre Anwend. 1245, 2615. — s. Ebert (J.); Mannich (C.).
Stein (W.), Chlorgaskontrollvorr. für das Bleichen des Mehles 1321*A.
Stein Fur Dyeing Co., Stein (H.), Austin (W. E.) u. **Liebowitz (L.)**, Bleichen u. Färben von Pelzen 2848*A.
Steinbach (G.), s. Schilling (E.).
Steinberg (B.) u. **Ecker (E. E.)**, Wrkg. von Antiserum gegen die l. tox. Subst. von Bacillus coli bei Peritonitis durch Bacillus coli 3408.
Steinberg (M.), s. Gummiwaren-Fabrik M. Steinberg.
Steinberger (K. F.), s. Stobbe (H.).
Steinbrecher (H.), s. Walther (R. von).
Steinbrinck (W.) u. **Münch (H.)**, Knollenblätterschwammvergift. 3088.
Steinbrückner (A.), Maschinenbau-Anstalt u. Dampfkesselfabrik, Akt.-Ges. Darmstadt vorm. Venuleth & Ellenberger u. Göhrig & Leuchs, Dichtt. für Trommelöfen 2615*D.
Steindorff (A.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.

Steindorff (K.), Augenstörr. bei Vergift. durch Veronal u. die ihm nahestehenden Schlafmittel 165.
Steinel (P.), s. Lange (F.).
Steiner (A.), s. Ostwald (Wolfg.).
Steinert (J.), Torfbriketts 1751* Schwz.
Steingroever (A.), s. Pringsheim (H.).
Steinhart (C. V.), M. mit niedr. Erstarrungspunkt 2616* Can.
Steinitz (H.), s. Munter (F.).
Steinkamp (J. H.), Aktivit. von Eisenerde 2161. — Registrierende Gascalorimeter von „Fairweather" 2760.
Steinkopf (W.), **Zemisch (E.)**, **Winkler (H.)** u. **Pohl (G.)**, Abkömmlinge des m- u. o-Dikresols 647.
Steinle (J. V.) u. **Kahlenberg (L.)**, Identifizier. u. Best. des Cholesterins u. anderer Verbb. 3417.
Steinmetz (F. W.), Aufarbeit. von Edelmetallegierr., Feil., Planchen im Labor. oder Kleinbetriebe 217.
Steinmetz (H.), Künstl. Luftkühl. in Essigbildnern 1314. — s. Kögl (F.).
Steinmetzer (K.), s. Doppler (K.).
Steinmüller (L. & C.) & Co., s. British Perlit Iron Co.
Steinruck (A.), s. Pflücker (W.).
Steinschneider (M.), s. Akt.-Ges. für Zellstoff- und Papierfabrikation.
Steinwehr (H. v.), s. Jaeger (W.).
Stelling (O.), Zusammenhang zwischen chem. Konst. u. K-Röntgenabsorptionsspektra. 2. Mitt. Unterss. einiger Phosphorverbb. 833; 3. Mitt. Röntgenospektroskop. Meth. zur Best. chem. Konst. 833; 4. Mitt. Konst. der H_3PO_3 u. einiger Derivv. 834.
Stenbuck (F. A.), s. Ottenberg (R.).
Stender (W.), Wärmeübergang bei kondensierendem Heißdampf 252.
Stengel (A.), Vorr. zum Kühlen von Fll. 194* D.
Stenhouse (E.), s. Berkeley (R. T. M.).
Stenning (W. W.), s. Minerals Separation North American Corp.
Stenström (W.) u. **Reinhard (M.)**, Einfl. der pH auf die ultravioletten Absorptionsspektren cycl. Verbb. 1109. — Ultraviolette Absorptionsspektren von Blutserum u. gewissen Aminosäuren 2536.
Steopoe (A.), Mechanism. der Liesegangschen Erscheinung 3306. — Oxydat. organ. Substst. mittels CuO 3524.
Stepanow (A.), **Preobrashenski (N.)** u. **Schtschukina (M.)**, Bromierungsprodd. des Paraldehyds 619.
Stepanowa (M.), s. Makrinow (I.).
Stephan (G. A.), Einfaches Hilfsmittel zur genauen Feststell. des Erweichungspunktes aus den registrierten Kurven 2400. — s. Knuth (H.).
Stephan (K.), Entfern. der Druckerschwärze von Altpapier 2638.
Stephani (E.), Pulverförm. Bohnermasse aus Paraffin 803* D.
Stephen (H.), Neue Synth. von Aldehyden 651. — s. Chapman (E.).
Stephenson (B. R.) u. **Cork (J. M.)**, K-Serien-Emissionsspektren der Elemente vom Ta(*73*) bis zum Bi(*83*) 3120.
Stephenson (G. E.), s. Briscoe (H. V. A.).
Stephenson (H. C.), Spritzflaschenventil 1454.
Stephenson (M.), s. Quastel (J. H.).
Stephenson (R. J.), s. Crowther (J. A.).
Stepp (W.) u. **Woenckhaus (E.)**, Antirachit. Wirksamkeit der Lipoide 2717.
Steppuhn (O.) u. **Sargin (K.)**, Beeinfluss. der peripheren Adrenalinwrkg. durch Organextrakte 3405.
Stěrba-Boehm (J.) u. **Auerspergrová (M.)**, Vierwert. Pb 39.
— u. **Matula (V.)**, Volumetr. Best. des Ce 179.
Stern (A.), s. Fischer (Hans); Fraenkel (W.).
Stern (E.) u. **Becker (H.)**, Neues Hefepräparat 2983.
Stern (F.), s. Bergmann (M.).
— u. **Zellner (J.)**, Vergleichende Pflanzenchemie. 11. Mitt. Sonchus arvensis L. 2804.
Stern (H. T.), Colorimetr. pH-Prüf. von W. od. ungepufferten Lsgg. 1456. — Einfache Salzbrücke 1600.
Stern (J.), Moste des Jahres *1924* 1314. — Zus. der Milch rindernder Kühe 1318.
Stern (M.), Ni oder Ferronickel aus Ni-halt. Walzensinter 1708* D., 3181* D.
Stern (R.), Kolloidchem. Unterss. über das Cholesterin 324.
Sternon (F.), Darst. der offizinellen Tinkturen durch Perkolation 3413. — Opacimeter von Pagel u. Simon 3418.
Stettbacher (A.), HCN-Bldg. in Leinkuchen 1318. — Sprengstoffwesen *1914—23* 3199. — Fabrikat. von Trinitrotoluol 3199.
Stetter (G.), **Rona (E.)**, **Ortner (G.)**, **Kindinger (M.)**, **Kirsch (G.)** u. **Pettersson (H.)**, Massenbest. von H-Partikeln 305.
Stettiner Chamotte-Fabrik, A.-G. vormals Didier, Erzeug. von Gasen für Verbrennungszwecke 1749* Schwz. — Schwelverf. 3445* D.
Steubing (W.), Neue Unterss. im elektr. Feld 1765.
Steudel (H.), s. Ellinghaus (J.).
Steuer (W.), Best. von H_2 u. CH_4 im Leuchtgas 800, 1492. — Unters. von Grubenwettern 2758. — s. Neumann (B.).
Steur (J. P. K. van der), s. Bertram (S. H.).
Stevens (C. S.) u. **Baumann (C. A.)**, Präparat aus entsahnter Milch u. säurefreiem Fett 3513* Oe.
Stevens (G. H.), Beschleunig. der Vulkanisat. von Kautschuk 1302* A.
Stevens (J. W.), Bedeut. von Lackmus, Bromkresolpurpur u. Janusgrün für die Unters. der Knöllchenorganismen in Milchkulturen 2635.
Stevens (R. H.), s. Electrolytic Zinc Co. of Australasia Ltd.
Stevens (W. H.), s. Aston (T. F.).
Stevenson (M. L.), s. Artsilk Ltd.
Stevenson (R.) u. **Stark (H. J.)**, Gleichgewichtsverdampf. von Gasolin 2270.
— u. **Wakefield (F. W.)**, Verzier. u. Mercerisier. von Geweben 2987* E.
Stevenson (W. J.), s. Artsilk Ltd.
Stewart (A. W.), s. McVicker (W. H.).

Stewart (C. P.), Arginin- u. Histidinstoffwechsel. 2. Mitt. Arginin u. Histidin als Vorläufer von Purinen 2810.
— u. **White (A. C.)**, Fettbest. im Blut 2395.
Stewart (G. R.), Thomas (E. C.) u. **Horner (J.)**, Vergl. des Ananaswachstums bei Ammoniak u. Nitratstickstoffgaben 769.
Stewart (J.), s. Woodman (H. E.).
Stewart (J. Q.), Strahlungsdruck u. Gasdruck als Folge intermolekularer Kräfte 601. — Verallgemeinerr. der Rayleighschen Formel für die molekulare Zerstreuung 2537.
Stewart (L.), s. Pease (R. N.).
Stewart (O. V.), s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
Stiasny (E.), Bericht üb. die im Institut für Gerbereichemie der techn. Hochschule in Darmstadt ausgeführten Arbeiten 1622.
— u. **Rieß (C.)**, Sulfurierter Tran u. sulfuriertes Klauenöl 1066.
Stich (C.), Viscosität in der Pharmacopoeia X der United States of America 2379. — Steriles natives Hühnereiweiß in Ampullen 2602.
Stickel (F.), s. Bucherer (H. T.).
Stiefler (G.), Behandl. der Migräne mit Luminal „Luminaletten" 3558.
Stiegler (H. W.), s. Lewis (W. L.).
Stieglitz, Lagerbehälter von kleinstem Baustoffaufwand 1680.
Stiel (A.), Aus der Praxis der Schmierseifenfabrikat. 3106.
Stieltjes (A.), Mechan. Behandl. der Früchte der Ölpalme 3105.
Stiepel (C.), Olein 533. — Autoklavenverseif. u. Autoklavenverf. 1. Mitt. 1067. — Katalysatorfett 1486. — Sind Neutralfette mit W.-Dampf destillierbar? 1899. — Neuer. auf dem Gebiet der Krystallsodafabrikat. 3291.
Stifler (W. W.), s. Armstrong (A. H.).
Stig (E.), s. Stig (G.).
Stig (G.) u. **Stig (E.)**, Stickstoffarme, chromhalt. Fe- u. Stahllegierr. 2742* D., 3573* A.
Stiles (H. R.), s. Fred (E. B.).
—, **Peterson (W. H.)** u. **Fred (E. B.)**, Gärungsprodd. gewisser mannitbildender Bakterien 425.
Stiles (L. S.), Leuchtgas 1083* A. — Wassergasapp. 1084* A.
Still (A. L.), s. Cribb (C. H.).
Still (C.), Abtreiben von rohem Ammoniakwasser im Kolonnenapp. 2275* D. — Best. des Wärmeverbrauches bei der Verkok. 3293. — s. Coke and Gas Ovens, Ltd.
Stille (H.), Kohlebldg. als tekton. Problem 3458.
Stillmunkès (A.), s. Bardier (E.).
Stimson (E. T.), s. Henry (C. A.).
Stimson (R. W.), Legierr. 3431* E., 3573* E.
— u. **Borchers (W.)**, Legierr. 3430* E.
Stiner (O.), s. Ges. für Chemische Industrie in Basel.
Stinnes (M.), s. Zeche Mathias Stinnes.
Stinnes-Riebeck (Hugo) Montan- und Ölwerke, Raffinat. von Mineralölen 1343* D. — Gewinn. von Bzl., Bzn. u. A. aus Gemischen 1749* Oe. — Gerben von tier. Häuten 3642* D.
Stintzing (H.), Mögl. Bedeut. der Tetraederzahlen im natürl. System für die Atommassen u. den Atombau 1758.
Stirnus (A.), u. **Ekhard (W.)**, Zähigkeitsmesser (Viscosimeter) nach Lawaczek als Kontrollinstrument in der Dextrinindustrie 2386. —
Stitt (R. R.), Gefriermittel 3618* A.
Stobbe (H.), Chem. Isomerie der drei cis-Zimtsäuren 1538.
— u. **Lehfeldt (A.)**, Polymerisatt. u. Depolymerisatt. durch Licht verschiedener Wellenlänge. 2. Mitt. α- u. β-trans-Zimtsäure, allo-Zimtsäure u. ihre Dimeren 1536.
—, **Ljungren (G.)**, **Freyberg (J.)** u. **Horn (O.)**, Parallele zwischen Diphenylfulgid u. Dibenzalthiodiglykolsäureanhydrid 2577.
— u. **Richter (M.)**, Photochemie einiger Zimtsäurederivv. 1537.
— u. **Steinberger (K. F.)**, Geringe Jodvorkk. in den norddeutschen Salzlagerstätten 616.
Stočes (B.), Goldvork. von Bytiz 3457.
Stock (A.), Fettfreies Quecksilberventil mit porösen Glasplatten 441. — Triumph des C 1353. — Gefährlichk. des Hg-Dampfes 3214.
— u. **Heller (R.)**, Best. kleiner Hg-Mengen 3349.
Stock (E.), Die in der Lackindustrie verwendeten Kopale u. ihre mkr. Erkenn. u. Unterscheid. 250. — Schwerspat 1041. — Brauchbark. der Jodzahl nach Margosches bei der Unters. der Öle 1732. — Sambas-Kopal 3577.
Stock (F.), Wiederbrauchbarmachen u. Auffrischen von Kinematographenfilmen 1496* A. — Konservieren und Regenerieren von Celluloid 3643* D.
Stock (R.) & Co., s. Marburg Brothers.
Stock & Co., Trocknen getauchter Metallwaren 2254* D.
Stockdale (D.), α-Phasengrenze im Cu-Sn-System 483, 2402. — Allotropie des Zn 2436.
Stockhausen (F.) u. **Stege (E.)**, Sarcina. Einfl. der [H'] u. der Hopfenbitterstoffe auf die Entw. verschied. Sarcinaarten 1892.
Stockholms Superfosfat Fabriks Aktiebolag, Acetaldehyd aus Acetylen 2052* D.
— u. **Ramsay (H. G. A.)**, Stickoxyde 1264* A., 2503* Can. — Alkalicyanide 1290* Schwed.
Stockmann (J.), s. Maschinenbau-Anstalt Humboldt.
Stockreiter (A.), Cl-Gehalt der Ziegenmilch am Anfang u. Ende der Lactationsperiode 3483.
Stocks (H. B.) u. **Greenwood (C. V.)**, Wesen der Rk. zwischen Tannin u. Kohlehydraten. 1. Mitt. Vergleichende Unterss. über die Einw. von Tannin auf Gelatine u. gewisse Kohlehydrate 553.
Stöckicht (K.), Unters. von Staub 190* D.
Stoermer (R.) u. **Fretwurst (F.)**, γ-Truxillsäure. 11. Mitt. 1804.
— u. **Lachmann (H.)**, Konfigurat. der β-Truxinsäure. 12. Mitt. 3148.
—, **Neumaerker (J.)** u. **Schmidt (Rud.)**, u. **Lengefeld**, Konfigurat. u. Abbau der ε-Truxillsäure. 10. Mitt. 1802.

Stoermer (R.), Thier (C.) u. **Lange (E.)**, Konst. des sogenannten Diphenylcyclobutans 891.
Stoeß (L.), s. Zschimmer (E.).
Stoffella (C. G.), Umkehrbares System $PbJ_2 + ZnSO_4 = PbSO_4 + ZnJ_2$ 609.
Stohmann (A.), Capillaranalyse u. ihre Anwend. bei der Arzneimittelnorm. 1868.
Stokes (J. S.), Novotny (E. E.) u. **Romieux (C. J.)**, Kunstharzmassen 1301*A.
Stoklasa (J.), Läßt sich der Chilesalpeter durch andere stickstoffhalt. Düngemittel ersetzen? 472. — Rolle des Al im Leben der Organismen 3062. — Physiol. Wert der H_3PO_4 in den Superphosphaten u. verschiedenen Phosphaten 3097.
— u. **Bareš (J.)**, Mechanismus der Kohlenhydratspalt. bei der anaeroben Atm. der Pflanzenorgane 3067.
Stoland (O. O.), s. Major (R. H.).
Stolfi (A.) Verh. RaG enthaltenden Bleies bei der Bldg. von CH_2O nach Thunberg 579.
Stoll (A.), s. Chemische Fabrik vorm. Sandoz.
Stoll (L.), Wrkg. von Vulkone 1725.
Stoll (M.),s. Ruzicka (L.).
Stoll (W.), s. Curtius (T.).
Stolle (F.), Weißzuckerarbeit 3436.
Stollé (R.) u. **Adam (G.)**, Anlager. von Azodicarbonsäureester an aromat. KW-stoffe 1644.
—, **Geisel (W.)** u. **Badstübner (W.)**, Benz(i)-thiazol-*1,2* 667.
— u. **Orth (O.)**, Phenyl-2-amino-5-tetrazol 668.
— u. **Schick (E.)**, Darst. von Aminotetrazol 2842*D.
Stolte (A.), Hilfsmittel zum Reinigen von Silbergegenständen 3573*D.
Stoltzenberg (H.), s. Chemische Fabrik Dr. H. Stoltzenberg.
Stolz (F.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Stone (J. F. S.), s. Perkin jr. (W. H.).
Stone (J. H.), Wasserdichte isolierende Überzugsmassen 2264*A.
Stone (S. B.), s. Harkins (W. D.).
Stoner (W. H.), Vereinfachte colorimetr. Berechnung 3415.
St-Onge (L.), Haartonicum 1235*Can.
Stoody (W. F.) Lötstab 1710*A.
Storch (H. H.), s. Burnham Chemical Co.
Storm (H. C.), s. Karrer (P.).
Story (L. R. G.), s. Bennett (H. T.).
Storz (M.), Einteil. authigene Kieselsäure führender Gesteine 868.
Stošek (K.), s. Kabelik (J.).
Stott (V. H.), Viscosität von Glas 2950.
Stotz (E.), s. Meisenheimer (J.).
Stotz (R.) u. **Henfling (F.)**, Schwindung u. Glühausdehn. von Temperguß 1618.
Stout (H. H.), Verwert. metallurg. Schlacken 1705*A.
Stowell (H. T.) s. National Aniline & Chemical Co.
Straaten (H. van), Mittel zur Heil. der Magenwurmseuche bei Schafen 1843.
Strache (H.), Kohle aus Holz. Lignizitverf. 1079, 2065. — Erzeug. hochwert. Brennstoffe aus Holz 1746. — Beförder. der Entgas. u. restlosen Vergas. von bituminösen Brennstoffen in App. mit Wechselbetrieb 2273*Schwz.
— u. **Mika (C.)** Einfluß der Temp. auf die Koksausbeute bei der Tiegelverkok. 2416.
Strager (E.), Lederart. Stoffe aus Häuten 2644*Oe.
Strange (E. H.), Alkohole u. Aceton 256*A.
Stranski (I. N.) s. Günther (P.).
Strasser (E.), Formen für die Herst. von Gußstücken aus Al u. dessen Legierr. 2239*E.
Straßmann (G.) u. **Fantl**, Fettwachsleiche 143.
Straub (F.), s. Ges. für Chemische Industrie in Basel.
Straub (J.), Laboratoriumsmitt. über das Jahr *1925* vom Warenprüfungsamte in Amsterdam 2750. — s. Soep (L.).
Straub (W.), Mottenbekämpfungsmittel 772*D. — s. Gäde (W.).
Straumanis (M.), s. Centnerszwer (M.).
Straus (F.) u. **Heyn (W.)**, Dibenzalaceton u. Triphenylmethan. 12. Mitt. Dimethylacetal und das Chormethylat des p,p'-Dimethoxybenzalacetophenons 368.
Strauß (B.), Werkstoffe für die Glasformen 2952.
Strauß (D.), s. Elektrochemische Werke.
Strauss (E.), s. Bauer (H.).
Strauss (H.), Vork. von Eiweißspaltungsprodd. höheren Grades im Blut u. Lehre des Reststickstoffs 428.
Strauss (J.), Schneidunterss. an Werkzeugstählen 3356.
Strauss (L.), Lokalisat. u. Größe der Stärke- u. Celluloseverdauung beim Menschen 2117.
Straw (W. A.), s. Western Electric Co.
Strebel (K.), s. Diesbach (H. de).
Streck (G.), Gasschachtofenbetrieb zum Brennen von Kalk 1611. — Exploss. bei Gasöfen 2133.
Strecker (O.), s. Strecker (O. C.).
Strecker (O. C.) u. **Strecker (O.)**, Waschmittel für das beim Gummidruckverf. zum Übertragen der Farbe von der Druckform auf die zu bedruckende Fläche dienende Gummituch 1326*D.
Strecker (W.) u. **Diaz (F. O.)**, Best. des Rb u. Cs 1860.
— u. **Ebert (W.)**, Tellurstickstoff 1382.
— u. **La Peña (P. de)**, Best. de Tl 1860.
Street (E. A. G.), s. Soc. Anon. Le Carbone.
Streitwolf (K.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Stremler (J.), Schwankk. u. gleichbleibende Beziehh. zwischen der Menge der Milch u. dem Fettgeh. der Morgen- u. Abendgemelke 2156.
Strickhouser (S. I.), s. Buswell (A. M.).
Strickler (E.), Chemisches Laboratorium, Mittel zum Vertilgen von tier. u. pflanzl. Schädlingen 2832*D.
Stringfield (R. B.), s. Goodyear Tire & Rubber Co.
Strittmatter (A.), Kunstmarmor 766*D.
Strobel (A.), s. Niklas (H.); Scharrer (K.).
— u. **Scharrer (K.)**, Einfl. des $KClO_3$ auf die Keimung von Roggen, Weizen, Gerste u. Hafer 1697.

Ströbel (K.), Vitulan, ein neues Mittel gegen akute u. chron. Hautkrankheiten 439.
Strödter (P.), s. Auwers (K. v.).
Stroganow (S.), Gegenwärt. Zustand der Reinig. von Abwässern mit Hilfe der künstl. Aerat. u. des akt. Schlammes 2822.
Stroh (W.), s. Späth (Ernst).
Strohbinder (K.), s. Makrinow (I.).
Stroß (W.), Campherproblem 3083.
Strübin (M.), Logarithm. Achsenkreuz in der Wärmelehre des chem. Apparatebaues 1244.
Struffmann (F.), s. Rojahn (C. A.).
Strugger (S.) u. **Weber (F.)**, Stärkeabbau in Mesophyll- u. Schließzellen 1424.
Strumpf (F.), Betriebsmeth. zur schnellen Best. von Kieselsäure u. Kalk im Rohmehl des Hochofenzementes 2616.
Stscherbakoff (I.), s. Schtscherbakow (I.).
Stuart (E. H.), s. Lilly (E.) & Co.
Stuber (B.) u. **Ehrich (W.)**, Blutgerinn. Einfl. der Plasmaeiweißkörper auf die Gerinnungszeit 3556.
Stuber (R.) u. **Nathansohn (A.)**, Klin. Magenstudien. 1. Mitt. 1868.
Stuckert (G. V.), Rhythm. Rkk. in U-Form 321.
Stuckey (J. L.), Schiefertone von North-Carolina 1789.
Studebaker Corp., Woodside (W. P.) u. **Dawe (C. N.)**, Stahllegier. 2835*A.
Studienges. für Ausbau der Industrie s. Ehrenberg (C.).
Studnička (F. K.), Verwend. des Abbeschen Zeichenapparates in Verbb. mit dem Mkr. zum Zeichnen makroskop. Gegenstände 982.
Stücklen (H.), Linien- u. Bandenabsorptionsspektr. des Cu u. seine Feinstrukturlinien 1108.
Stürmer (C.), Klingenberger Ton 2135. — Porzellanbrand u. Porosität 2954. — Köln.-braunes Steinzeug 2954.
Stüsser (R.), s. Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co.
Stuhlmann (H.), s. Auwers (K. v.).
Stull (A.), s. Bogert (M. T.).
Stump (H. E.), s. Hevea Corp.
Stumpen (H.), Intensität von Röntgenspektrallinien in Abhängigk. von der Erregungsspann. 3005.
Stumper (R.), Chem. Konst. des Rostes 776. — Roststäbe u. ihr Verh. im Feuer 1277. — Best. der Qualität eines Betons 2040. — Eigenart. Korrosionserscheinn. an Dampfkesselteilen 2405, 2965. — Löslichk. v. $CaCO_3$ 3207.
Sturm (G.), s. Sturm (K.).
Sturm (K.) u. **Sturm (G.)**, Wiedergewinn. von Metallen aus Rückständen 1883*Schwz.
Stutchbury (M. S.), Wasserlösl. Eindampfprod. aus Latex 1302* D.
Stutz (G. F. A.), **Nelson (H. A.)** u. **Schmutz (F. C.)**, Entw. von H_2O_2 aus Ölen bei Belicht. 1324.
Stutzer (A.), Ertragssteigerr. beim Zuckerrübenbau durch Beizmittel 1484.
Subbarow (Y.), s. Fiske (C. H.).
„Subox" A.-G., Elektro-Chemische Fabrik Metall- & Hüttenprodukte, Überzüge auf eisernen u. anderen Gegenständen 1286*F.
Subrahmaniam (G.), Ander. des logarithm. Dekrements mit der Amplitude u. mit der Viscosit. gewisser Metalle. 2. Mitt. 815.
Sucharda (E.), δ-Pyrindigosynth. 116. — Neue Darstellungsmethode der Chinolinsäure u. einiger Derivv. derselben 117.
Sucharipa (D.), s. Feigl (F.).
Sucháripa (R.), Vitamingeh. in Pflanzensäften 1594.
Suchy (R.), s. Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
Sudborough (J. J.), s. Bhide (B. V.); Hariharan (K. V.); Iyer (S. N.); Rao (B. S.); Yathiraja (A. R.).
—, Watson (H. E.) u. **Narayanan (B. T.)**, Photochem. Oxydat. von aromat. KW-stoffen. 1. Mitt. 19.
Sudenburger Maschinenfabrik u. Eisengießerei A.-G. u. **Ostermann**, Feste, trockene, kolloide Stoffe 995*D.
Sudfeldt & Co. u. **Gelbke (M.)**, Gewinn. techn. wertvoller Prodd. aus den bei der Raffinat. von Mineral-, Teer- u. Schieferölen entfallenden alkal. Abfallprodd. 3197*D.
Süddeutsche Telephon-Apparate, Kabel- u. Drahtwerke A.-G., Thermoion. Kathoden 3422*F.
Suessenguth (K.), s. Esenbeck (E.).
Süßmann (S.), s. Kohn (M.).
Sugar Research Syndicate, Wiedergewinn. von Bleiglätte aus Zuckerrückständen 2982*D.
Sugden (J. N.), Hydratat. der starken Elektrolyte, die Viscosit. ihrer wss. Lsgg. u. das Verdünnungsgesetz 2283.
Sugden (S.) u. **Whittaker (H.)**, Parachor u. chem. Konst. 2. Mitt. Geometr. Isomere 640.
— u. **Wilkins (H.)**, Parachor u. chem. Konst. 3. Mitt. Orientierungsisomerien aromat. Verbb. 1528.
Sugihara (N.), s. Wohlgemuth (J.).
Sugimome (H.), s. Majima (R.).
Sugiura (K.), s. Falk (K. G.).
Sugiura (Y.), Spektren des ionisierten Li 1766.
Suhrmann (R.) u. **Clusius (K.)**, Abätz. dünnster Wollastondrähte 1882. — Reindarst. der Alkalimetalle 3591.
— u. **Huppert (P.)**, Absorptionsmess. im Ultravioletten an sehr verdünnten Lsgg. 18.
Suida (H.), Extraktionsverf. 1000*F. — Aufarbeit. von Teeren 1749*Oe. — Konz. Essigsäure 2243*D. E. F. Oe. — Desinfektionsmittel 2937*Oe. — s. Chemische Fabriken vorm. Weiler-ter Meer.
Sulfrian (A.), Veredel. des Al 2962.
Sullivan (B.), s. Snyder (H.).
Sullivan (R. E.) u. **Lukens (H. S.)**, Elektrolyt. Best. von Zn u. Zn-Erzen 1601.
Sullivan (R. W.), s. Holmes (H. N.).
Sulzberger (N.), Durchscheinendes Papier 1330*A.
Sulzer (A. F.), s. Eastman Kodak Co.
Sulzer (G.), s. Cherbuliez (E.).
Summers (B. S.), Papierstoff aus vegetabil. Faserstoffen 539*Can.
Summers (F.), Einige oft vorkommende Fehler in Baumwollwaren 1901. — s. Calvert (M. A.).
Summers (L. L.), Künstl. Brennstoff 3294*A.

Summers (P. F.), Metall. Überzüge auf Metallen oder Legierr. 1282*E.
Sun Oil Co., Mineralöldest. 1088*F., 1912*D.
Sundberg (T.), Zuckerbest. mit Fehlingscher Lsg. 1063.
Sundell (F. R. A.), Kunststeine 1016*E.
Sunder (C.), s. Bader (M.); Durand & Huguenin A.-G.
— u. **Solbach (R.)**, Echte farb. Ätzen auf Indigo 2845.
Sunderland (J. S.), Starke u. schnelle Cu-Abscheid. 3357.
Supan (A.), s. Oberschlesische Kokswerke u. Chemische Fabriken A.-G.
Supniewski (J. V.) u. **Adams (R.)**, Organ. Wismutverbb. 1. Mitt. Darst. von Tricarboxytriphenylwismutdichloriden u. einig. Nitrotriarylwismutverbb. 2680.
Sur (N. K.), Bogenspektr. von P 1107. — Funkenabsorptionsspektr. des Fe unter W. 2536. — Fundamentalniveau des Fe-Atoms 3121.
— u. **Majumdar (K.)**, Absorptionsspektr. von Al u. Co 2536.
Surface Combustion Co. u. **Peters (A. W.)**, Mischen von Gasen in konstantem Verhältnis 3420*A.
Surgeon General Committee, Surgeon-Generalcommittees über Tetraäthylblei 2990.
Suris (R. S.), Rosmarin u. sein äth. Öl 1483.
Suszko (J.), β-i-Chinin u. Nichin 1199. — s. Dziewoński (K.).
Sutcliffe (E. R.), Brennstoff 2272*E. — Verkohlte Feuerungsmittel 2274*E.
Sutherst (W. F.) u. **Philipp (H.)**, S 464*E.
Sutra (R.), s. Hasenfratz (V.).
Sutter (T.), s. Ges. für Chemische Industrie in Basel.
Sutton (G. D.), s. Heilbron (I. M.).
Sutton (H.), Brüchigk. von verzinktem Fe 1278.
Sutton (R. W.), s. Trotman (S. R.).
Sutton (T. C.), Natur des „krit. Inkrements" chem. Wrkg. 2645.
Suzue (M.), Hämolyse 3247.
Suzuki (M.), Cetacea. 14. Mitt. Natur der Ambra u. ihre Bestandteile 147; 16. Mitt. Walfischfleisch 147; 20. Mitt. Zus. des Harns von Delphinidae 148; 23. Mitt. Fruchtwasser des Pottwals 149. — Blut des Seebärs 148.
Suzuki (S.) ju. **Kawadi (K.)**, Latente Bilder auf photograph. Platten, die in W. oder Lsgg. eintauchen, durch Berühr. mit verschiedenen Metallen 2164.
Suzuki (U.) u. **Mori (T.)**, Durch Hydrolyse von Adenylthiozucker der Hefe entstehender schwefelhalt. Zucker 704.
Svagr (E.), HNO_3 aus der Luft 1353.
Svanberg (O.), Acetonverbb. der Monosaccharide 55.
Svandalsflona (A. N.), s. Marvle Products Ltd.
Švéda (J.), s. Pročke (O.).
Svedberg (The) u. **Fahraeus (R.)**, Molekulargewichtsbest. von Proteinen 2721.
Sveen (K.), Agglomerier. der festen Bestandteile in der Papiermasse 3369*F.
Svenska Aktiebolaget Gasaccumulator, Aufbewahren explosiver Gase 1084*F. — Poröse MM. zum Aufbewahren von Gas 3421*F.
Svenska Aktiebolaget Mono, Rohde (O.) u. **Wener (N.)**, Gasanalyse 190*Schwed.
Swalwell (H. C.), s. Mulligan (P. C.).
Swan (C.), Straßenbelag 472*E.
Swann (W. F. G.), Ableit. von Sahas Gleich. für Temperatur-Ionisier. 1095.
Swanson (C. O.), Theorie des kolloiden Zustandes im Brotteige 786.
Swanson (W. H.), s. Miller (R. N.).
Swanson (W. W.), Vork. von Polypeptidstickstoff im Blut 1591.
Sweany (H. C.), s. Weathers (A. T.).
Sweely (B. T.), s. Danielson (R. R.).
Sweeney (D.), s. Mc Leod (M.).
Sweeney (M. A.), s. Walker (E. L.).
Sweeney (W. T.), s. Hidnert (P.).
Sweet (S. S.), s. Sheppard (S. E.).
Sweitzer (C. W.), Lichtzerstreuung von Salzlsgg. 2296.
Swett (C. E.), s. U. S. Envelope Co.
Swietoslawski (W.), Irrtümer, die sich in gewisse thermochem. Daten eingeschlichen haben, u. über die Korrektionswerte für diese Daten 599. — Festsetz. der Verbrennungswärmen von Normalsubstst. 2440.
— u. **Popow (M.)**, Korrektur an den thermochem. Daten von P. Lemoult 599.
— u. **Romer (W.)**, Neuer ebullioskop. App. 2125.
— u. **Starczewska (H.)**, Korrekt. für die thermochem. Daten von A. Valeur 600.
Swift (C. K.), s. Houseman (P. A.).
Swift (R. W.), s. Forbes (E. B.).
Swindells (F. E.), s. Harned (H. S.).
Swingle (W. W.) u. **Wenner (W. F.)**, Einfl. des Aderlasses auf das Serumcalcium von nebenschilddrüsenlosen Hunden 2015. — Verhüt. u. Heil. der Tetanie durch orale Verabreich. von Sr 2015.
Swinne (R.), Zwei neue Elemente: Masurium u. Rhenium 1383.
Swist Jewel Co. u. **Bertolini (D.)**, Synthet. Edelsteine 1693*A.
Swoboda (J.), Rostschutzmittel 1032, 2965. — Maschinenschmieröle 3112.
Swoboda (K.), Österreich. Normen der Analyse von Metallen. Analyse von Edelstahl 2725. — Bügelkohle 2732*Oe.
— u. **Horny (R.)**, Best. des Ce im Edelstahl 2499.
Sword (J.), s. Gibson (D. T.).
Symon (F. J.), Diffus. von Salzdämpfen in einer Bunsenflamme 3453.
Syniewski (V.), Diastase. 2. Mitt. Wirkt α-Diastase auch β-diastatisch, u. umgekehrt β-Diastase auch α-diastatisch? 691; 3. Mitt. Geschwindigk. der unter Vermittl. von α-Diastase verlaufenden Stärkehydrolyse 691.
Synthetic Ammonia & Nitrates Ltd., s. Humphrey (H. A.).
— u. **Bramwell (F. H.)**, NH_3-Synth. 2132*E.
— u. **Collett (E.)**, Katalysatoren für die NH_3-Synth. 1007*E.
— u. **Dely (J. G.)**, Entfern. von CO aus Gasgemischen 2132*E. — Reinig. von ammoniakal. Cu_2O-Lsgg. 3621*Aust.

Synthetic Ammonia & Nitrates Ltd. u. **Jahn (F. W. de)**, N_2-H_2-Gemische für die NH_3-Synth. 2132* E. — Katalyt. Erzeug. von NH_3 3270* Aust.
—, **Slade (R. E.)** u. **Gordon (K.)**, NH_3-Synth. 1264* E.
—, **Slade (R. E.)** u. **Parke (V. E.)**, Trocknen der zur NH_3-Synth. bestimmten Gase 1264* E.
Synthide Products Co. u. **Gwaltney (W. E.)**, Lederähnl. Stoffe 797* A.
Syring (W.), Isacen als Abführmittel 3493.
Syrkin (J.) u. **Bernstein (L.)**, Sorptionskinetik 3590.
Szamatolski (H.) u. **Blohm (A.)**, Abscheid. fester u. fl. Bestandteile aus Gasen oder Dämpfen 193* F.
Szeki (T.), Kondensat. von Phenoläthern mit Carbinolen 1983.
Szél (J.), Erzeug. von Reliefmustern 1301* F.
Széll (K.), Rotationsentropie der zwei- u. mehratom. Gase 3305.
Szemző (B.), s. Schaarschmidt (A.).
Szent-Györgyi (A. v.), Zellatmung. 4. Mitt. Oxydationsmechanismus der Kartoffeln 699.
Szepessy (C.), s. Bodnar (J.).
Szezepanowski (S. P.), Trenn. von Gasgemischen 193* E., 3264* F.
Szilard (B.), Neue Meth. zur Unterscheid. der gezüchteten Perlen 740.
Szilard (L.), s. Mark (H.).
Szilárd (P.), Isolierte Gewinn. der weißen Blutkörperchen 2716.
Szilvási (J.), s. Fehér (D.).
Szivessy (G.), Bornsche Dipoltheorie der anisotropen Fll. 1756.
Szokow (P.), s. Tschitschibabin (A.).
Szücs (J.), Citronensäure 3284* F. Oe.
Szymanowitz (R.), Demonstrationsapp. zur gleichzeit. Darst. der Halogene 1094.

Tabarly (G. A.), Reiner O_2 3270* F.
Tabary (A. R.), Isolationsmittel 1003* F.
Tacke (B.) u. **Arnd (T.)**, Acidität der Moorböden. 1. Mitt. Best. der Gesamtacidität 2505.
Tacke (J.), Auffind. der Ekamangane 856.
Täglich (W.), s. Becher (E.).
Täuber (E.), Zinkweißunechtheit 2844.
Täufel (K.), Beziehh. zwischen dem chem. Aufbau u. dem Geschmack süß schmeckender Stoffe 1896. — s. Dietzel (R.).
— u. **Klemm (B.)**, Natürl. u. künstl. Süßstoffe. 1. Mitt. Studien über den Süßungsgrad von Saccharin u. Dulcin 1896.
— u. **Naton (J.)**, Hydrolyse des o-Benzoesäuresulfinids (Saccharin) 2330.
— u. **Sarria (J. G.)**, Analyse u. Konst. des Olivenöls 3105.
— u. **Wagner (C.)**, Alkalimetr. Best. des CH_2O mittels Na_2SO_3 3566.
Taeuffenbach (G. von), s. Kögl (F.).
Tafel (W.), Ein ähnl. dem Schweißeisen weitgehend desoxydiertes Eisen oder Stahl 220* D. — Verfestig. beim Zug- u. Druckvers. 1920. — Fe u. Stahl 3101* E.
— u. **Anke (F.)**, Verwend. von Gichtgas im Siemens Martinofen 773.
Taft (R.), s. Cady (H. P.).
Tagg (S.), Anreicher. von Steinkohlengas durch Einspritzen von Öl in Vertikalretorten 543.
Tagliabue (J.), Sprengstoff 3374* E.
Tagliani (G.), Techn. Mängel u. neue Hilfsmittel für die Druckerei 1720.
Tague (E. L.), Güte des Glutens von Mehl u. dessen isoelektr. Punkt 257.
Tainter (M. L.), Verhinder. des Paraphenylendiaminödems durch verschiedene Arzneimittel u. die Beziehh. dieses Phänomens zu den Nebennieren 2811.
Taipale (K.), Katalyt. Hydrier. der Azine. 3. Mitt. 871.
Tajime (R.), Zugfestigk. von Wolframdrähten bei hohen Tempp. 1701.
Takagi (S.), Borsäure als natürl. Bestandteil der Bohnen 3553.
— u. **Ishimasa (S.)**, Entmethylier. von Phenoläthern. Darst. von Guajacol aus Veratrol 63. — Halogenphenole. 2. Mitt. Trenn. u. Identifizier. der chlorierten Phenole 182.
— u. **Lutani (K.)**, Halogenphenole. 3. Mitt. Darst. von 2-Chlorphenol 62.
— u. **Tanaka (M.)**, Bildungsweise des Thymols u. Carvacrols 80. — Halogenphenole. 1. Mitt. Trenn. u. quantit. Best. des 2- u. 4-Chlorphenols im Gemisch 182.
Takashashi (E.) u. **Itagaki (T.)**, Proteine der Adzukibohne 3554.
Takahashi (R.), Synth. von Polyoxyanthrachinonglucosiden 1646.
Takahashi (T.), s. Kondo (H.).
Takamatsu (T.), Fäll. des Eisenhydroxydsols durch Elektrolyte 3127.
Takamine (C.) u. **Takamine jr. (J.)**, Entfernen von Stärke aus Geweben 3506* Can.
Takamine jr. (J.), s. Takamine (C.); Takamine Ferment Co.
Takamine (T.) u. **Werner (S.)**, Intensitätsmess. im Starkeffekt 1765.
Takamine Ferment Co. u. **Takamine jr. (J.)**, Enzymhalt. Getränk 1316* A.
Takasaka (T.), Lungenblutt. bei der akuten CCl_4-Vergift. 1846.
Takata (M.), Cetacea. 1. Mitt. Physiolog. Bedeut. der Abteill. des Walmagens 146; 21. Mitt. Enzyme des Pankreas 148.
Takegami (S.), Octahydrat des $MgSO_4$ 817. — Reziproke Salzpaare: $Na_2Cl_2 + MgSO_4 = Na_2SO_4 + MgCl_2$ bei 25^0 817.
Talbot (W. J.) u. **Talbot-Stead Tube Co.**, Legierr. 223* E.
Talbot-Stead Tube Co., s. Talbot (W. J.).
Tallo (F.), Einfl. des frischen Pflanzensaftes auf die Entw. von Bakterien 3243.
Talwar (R. C.), s. Yajnik (N. A.).
Tama (M.), Stand der elektr. Schmelzöfen für Nichteisenmetalle 2047.
Tamanaha (K.), Imprägnierungs- oder Klebmittel 3378* A.
Tamm (E.), s. Husfeld (B.).
Tamm (I.), Quantit. Fass. des Korrespondenzprinzips u. die Berechn. der Intensitäten der Spektrallinien. 1. Mitt. 586.
Tammann (G.), Best. der Krystallitenorientier. in Konglomeraten 774. — Verteil. zweier Atomarten in Mischkrystallreihen 2648. — Gläser als unterkühlte Fll. 2951.

Tammann (G.) u. **Bätz (G.)**, Gewinn. von Fe aus Silicaten u. Pyrit 2960.
— u. **Diekmann (H.)**, Abhängigk. des Potentials der H-Elektrode vom Druck 1768.
— u. **Kollmann (K.)**, Best. des Au, gelöst in Hg 2725.
— u. **Müller (A.)**, Best. der Orientier. der Krystallite in metall. Konglomeraten 2964.
— u. **Nikitin (N.)**, Pyrophor. Eigg. der fein gepulverten Metalle 841.
— u. **Riedelsberger (W.)**, Klangfiguren auf Walzblechen 3624.
— u. **Siebel (G.)**, Anlauffarben auf Fe-C-Legierr. u. auf den Eisenmischkrystallen: Fe-Ni; Fe-V; Fe-Al 608. — Spektrometr. Mess. der Dickenzunahme von Anlaufschichten 3523.
— u. **Veszi (G.)**, Elektr. Leitfähigkeit von Salzen in Einkrystallen u. Krystalliten-konglomeraten 2883.
—, **Westerhold (F.)**, **Garre (B.)**, **Kordes (E.)** u. **Kalsing (H.)**, Rkk. in pulverförm. Gemengen zweier Krystallarten 807.
Tams (J. E.), Misch. für keram. Zwecke 1694* E.
Tamura (S.), Verlauf der fermentativen Polypeptidspalt. 2481.
Tanaka (C.), s. Komatsu (S.).
Tanaka (M.), 9,10-Anthrachinon-2,3- u. 1,2-chinondiazid u. ihre Derivv. 656. — s. Takagi (S.).
—, **Ishimasa (S.)** u. **Koyama (I.)**, Methylier. des Brenzcatechins 1640.
Tanaka (S.), Anordn. der Mikrokrystalle in gewalzten Platinblättchen. 2. Mitt. 1921.
Tanaka (U.), Physikochem. Bedingg. der Erregungsleit. im Nerven. 2. Mitt. Einfl. der Ionenkonz. u. des osmot. Druckes 976.
Tanaka (Y.) u. **Nagai (S.)**, Naphthensäuren. 6. Mitt. Naphthensäuren aus dem Nishiyama-petroleum 545, 2064.
Tananajew (N.) u. **Pantschenko (G.)**, Nachw. des Ti u. U mit Hilfe der Tüpfelanalyse 1862.
Tănăsescu (H.), s. Tănăsescu (I.).
Tănăsescu (I.) u. **Tănăsescu (H.)**, Photochem. Rkk. in der Reihe der Derivv. des o-Nitrobenzylidenacetals 632.
Tandler (R.), Verwert. von Rohprodd. des Körpers des Haifisches für die chem. Industrien 537.
Tankard (A. R.), Filtrierverf. zum Messen der Schmutzstoffe in Milch 2520.
Tanner (H. G.), Indentifizier. von Norit u. anderen Holzkohlen 1261.
Tanner (W. L.), s. Grasselli Chemical Co.
Tanzow (N.), Krystallisat. übersätt. Na_2SO_4- u. Na_2CO_3-Lsgg. 3297.
Taparelli (G. C. P.), Herst. radioakt. Felle, Häute, Leder oder Pelze 2644* Can.
Tapernoux (A.), s. Porcher (C.).
Taplay (J. G.), s. Forwood (G. F.).
Tapley (M. W.) u. **Giesy (P. M.)**, Lichtempfindlichk. von Bi-Subcarbonat 3611.
Taplin (T. J.) u. **Metals Production, Ltd.**, Auslaugen von Kupfererzen 2624* E.
—, **Perkins (W. G.)** u. **Metals Production, Ltd.**, Aufarbeiten von Kupfererzen 488* E.
Tappert (F. R.), Geruchlosmachen von Tran u. Transeife 265.
Tapping (F. F.), s. Thornley (F. C.).
Taradoire (F.), Selbstentzünd. von Baumwolle, die mit Firnisfarben oder den zu ihrer Herst. dienenden Stoffen imprägniert ist 1487. — Rasche Oxydat. der trocknenden Öle u. die Antioxygene 1899.
Tarkold Ltd. Boars Head Wharf, Herst. von Emulsionen 547* D.
Tartakowsky (P.), Diamagnetismus u. anomaler Zeemaneffekt 318.
Tartarini (G.), s. Scagliarini (G.).
Tarugi (N.), Sulfocyanate u. Atmung der Zellen 3606.
Tasaki (T.), Absorptionsspektren der Pflanzenfarbstoffe der Flavonreihe. 2. Mitt. Einfl. der Methoxysubstitution auf die Absorptionsspektren der Flavone u. Flavonole 956; 3. Mitt. Absorptionsspektren einiger Flavon- u. Flavonolglykoside 957.
Tashiro (N.), Änderr. im Wassergehalte der quergestreiften Muskulatur als Folge der Störr. des Wasserhaushaltes von Kaninchen 3080.
Tate (J. C.), Absorbier. u. Reinigen der Abfallprodd. der Verbrenn. 2867* A.
Tateyama (R.), Zuckerabbau in der menschl. Plazenta 2719. — Fermente in der menschl. Brustdrüse 3064.
Tattersall (H. J.), s. Mc Kenzie (A.).
Tatum (A. L.), s. Collins (K. H.).
Taub (L.), s. Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
Taube (K.), s. Leuchs (H.).
Tauber (K.), Klin. Auswert. von Hypophysenhinterlappenpräparaten 2119.
Taubmans Ltd., Lacke u. Anstrichmassen 1301* E.
Tauß (J.) u. **Rumm (H.)**, Schnellmeth. zur Best. des Wassergeh. 2263.
Taussig (R.), s. Zellstoffabrik Waldhof.
Tavernari (M. G.), Industrielle Darst. des Natriummethylarsinats u. davon abgeleiteter Salze 2321.
Taylor (B. P.), s. Taylorall Inc.
Taylor (C. J. A.), s. Morgan (G. T.).
Taylor (C. M.), Überziehen von Geweben 2987* E.
Taylor (D.), Anstrichmittel 2252* A.
Taylor (E.), Chlorier. des Trinkwassers von Manila 461.
Taylor (G. F.), Kleines Widerstandsthermometer 2605.
Taylor (H. A.), Zers. von N_2O_5 u. infrarote Strahl. 2880.
Taylor (H. S.), Vierter Bericht des Ausschusses für Kontaktkatalyse 2529. — s. Russel (W. W.).
— u. **Close (H. W.)**, Säurekatalyse bei der Lactonbldg. 301.
— u. **Marshall (A. L.)**, Rkk. von H, der durch angeregte Quecksilberatome aktiviert ist 3.
—, **Marshall (A. L.)** u. **Bates (J. R.)**, Durch Resonanzstrahl. hervorgerufene chem. Wrkgg. 2652.
Taylor (L. L.), Mittel gegen Hunderäude 1848* A.
Taylor (M.), Überführungszahlen von Na u. H in gemischter Chloridlsg. 2884.
Taylor (N. W.), Magnet. Eigg. ungerader Moleküle 3453. — s. Shaffer (S. S.).

Taylor (P. A.), Schwing. der CO_3-Gruppe 2167. — s. Lennard-Jones (J. E.).
Taylor (R.), s. Blair (E. W.); Ledbury (W.).
Taylor (R. S.), Fischöl u. Fischmehl 1066.
Taylor (T. C.), Braun (C. E.) u. **Scott (E. L.)**, Ultrafiltrat. u. Elektrodialyse von Insulinlsgg. 3255.
Taylor (W.), Photoaktivier. des Cl 2880.
Taylor (W. A.), Anwend. der H.-Kontrolle bei der Herst. von Zellstoff u. Papier 3367.
Taylor (W. C.), s. Corning Glass Works.
Taylor (W. W.), Präzipitat. von Solen durch mehrwert. Ionen 3387.
Taylorall, Inc. u. **Taylor (B. P.)**, Kautschukklebemittel 2749*A.
Teague (M. C.), s. American Rubber Co.; General Rubber Co.
Technical Products Corp. u. **Lowy (O.)**, Herst. eines Prophylacticums gegen luet. Infektt. 1847*A.
Technical Research Works, Ltd. u. **Lush (E. J.)**, Katalysatoren 1252*E. — Katalysatoren für die NH_3-Synthese 1689*F.
Tedesco (P. A.), Fettspaltende Wrkg. der endrokrinen Drüsen 2111.
Teichmann (H.), s. Rütgerswerke A.-G.
Teichmann (L.), s. Bredig (G.).
Teinturerie de la Rize, Färben von Celluloseacetat 242*F.
Teister-Steinig (R.), s. Zellner (J.).
Teitelbaum (B. H.), s. Bright Star Battery Co.
Teitsworth (C. S.), s. Celite Co.
Telbisz (A.), s. Weiss (S.).
Telfer (J. S. G.), Düngemittel 475*E.
Tellier (R. G.), s. Permutit Co.
Temperley, (A. G.), s. Scottish Dyes Ltd.
Templin (R. L.), s. American Magnesium Corp.
Tendeloo (H. J. C.), s. Kruyt (H. R).
Tengler (J.), Schnell reifender Käse 1323* Schwz. — Entrosten metall. Gegenstände 1712*Schwz.
Tengwall (T. A.), Bearbeit. der Ergebnisse der Versuchsfelder bei der Zuckerrohrkultur auf Java. 20. Mitt. Optimale Düngungszeit mit $(NH_4)_2SO_4$ 516.
Tennis (W. J.), Mittel zum Entfernen von Anstrichen 507*A.
Tepohl (W.), Chem. Glasprüff. 765. — s. Heinrichs (H.).
Tepper (W.), s. Rowe (F. M.).
Tercinot (A.), Albumin- u. Tyrosin-Rk. des Auswurfs 1867.
Terenin (A.), s. Lialikow (K.).
Terentjew (A.) u. **Bolotin (A.)**, Mg-Alkoholate u. ihre Anwend. zur Synth. von Alkoholen. 2. Mitt. Verss. mit i-Butyl- u. i-Amylalkohol 1960.
—, **Gribkow (I.)** u. **Titow (N.)**, Mg-Alkoholate u. ihre Anwend. zur Synth. von Alkoholen. 3. Mitt. Kondensatt. zwischen verschiedenen Alkoholen 2664.
Terényi (A.), s. Bodnár (J.).
Terni (A.) u. **Padovani (C.)**, Einw. des unterphosphorigsauren Na auf $SnCl_4$ 1957.
Terpstra (P.), Wachstum der Krystalle 1499. — s. Jaeger (F. M.).
Terrell (J. T.), s. Parker (J. G.).
Terrisse (H.), Motortreibmittel 2278*E. — s. Prodor Fabrique de Produits Organiques S. A.
Terroine (E. F.), Bonnet (R.) u. **Hée (A.)**, Energieleist. während der Entwickl. einiger pflanzl. Organismen in Bezieh. zum Sauerstoffgeh. des umgebenden Milieus 2210.
— u. **Mendler (A.-M.)**, Einfl. des Zusatzes stickstofffreier Nahrungsmittel zur Milch auf den Umfang der Stickstoffretention im Verlauf des Wachstums 2486. — Einfl. der drei Ernährungsgrundstoffe auf die Größe der Stickstoffretention im Verlauf des Wachstums 3078.
— u. **Spindler (H.)**, Einfl. der verschiedenen Pasteurisationsverf. durch Erhitz. auf die Verdaulichk. der Einweißstoffe u. der Mineralstoffe der Milch 2155.
Terry (R. E.), Trenn. unmischbarer Fll. 3257.
Tervaert (D. G. C.), Zuckerbest. in kleinen Blutmengen 184. — Blutzuckerbest. 184.
Testoni (G.), Einige Adsorptionsphänomene 2891.
Testoni (P.) u. **Bissiri (P.)**, Anatom.-patholog. Unterss. über einige Organe von infolge von akuter oder subakuter Vergift. durch Natriumkakodylat verstorbenen Kaninchen 2216.
— u. **Castagna (S.)**, Histolog. Unterss. über einige Organe von infolge akuter u. subakuter Vergift. durch Dinatriummethylarsinat verstorbenen Kaninchen 2216.
Tetens (O.), s. Rekord-Zement-Industrie Ges.
— u. **Rekord-Zement-Industrie-Ges.**, Zement u. Mörtel 767*E.
Teuffert (W.), s. Braun (J. von).
Texas Co., Fantz (F. C.) u. **Rathbone (E. G.)**, Mischen von Wollabfällen mit Fett 2063*A.
— u. **Hall (F. W.)**, $AlCl_3$ 204*A. — Regenerieren von Fullererde 1013*A. — Behandl. von KW-stoffölen 2865*A.
— u. **Kobbé (W. H.)**, S enthaltende Misch. 200*A.
— u. **Manley (F. T.)**, Schmiermittel 284*A.
— u. **Schwab (J. W.)**, Freibrennender S 757*A.
Textilwerk Horn A.-G., Färben 2968*E.
— u. **Zimmermann (R.)**, Transparentmachen von Baumwolle 538*A.
Thaler (A. C.), s. Glaser (E.).
Thannhauser (S. J.) u. **Markowicz (W.)**, Einw. des Eiweißes auf die Ketonkörperausscheid. beim schweren Diabetes 713.
Thaon, s. Blanchisserie & Teinturerie de Thaon.
Tharaldsen (F.), Kondensat. von Zn-Dämpfen 2144*D.
Thatcher (H. S.), Einfl. von Insulin auf das Gew. der Nebennieren von Kaninchen 3163. — s. Celite Co.
Thau (A.), $(NH_4)_2SO_4$-Herst. u. Verbesser. seiner Beschaffenh. sowie andere Ammoniakerzeugnisse 1871. — Entschwefel. großer Gasmengen 1908. — Verschwel. als Vorstufe zur Verkok. 2758.
Thaysen (A. C.), Bldg. von H_2 durch Mikroorganismen 2502.
— u. **Bunker (H. J.)**, Bakterieller Zerfall von Textilfasern. 2. Mitt. Vorläuf. Unters.

der Verschlechter. von Mustern künstl. Seide durch die Wrkg. von Mikroorganismen 2858.
Thé (A. L.), Behandl. von geerntetem Wein 786* F.
Theaman (H.), s. Putt (E. B.).
Thee (W. C.), s. Clark (G. L.).
Thein, Betonhärt. u. -dicht. auf chem. Wege 209.
Theis (E. R.), s. Mc Laughlin (G.).
Theis (R. C.) u. **Benedict (S. R.)**, Anorgan. Bestandteile des Carcinomserums 2495.
Thelen (C.), s. Dilthey (W.).
Theodosiu (C. N.), s. Longinescu (G. G.).
Theriot (E. R.), **Moresi (D.)** u. **Morse (I. H.)**, Klären von Zuckerlsgg. 3282* A.
Thermal Industrial and Chemical (T. I. C.) Research Co., Wärmebehandl. von Fll. 1000* D.
— u. **Rider (D.)**, Entwässer. u. Dest. von Teeren oder Ölen 2761* E.
Thermo Electric Battery Co. u. **Hermann (O.)** Thermoelektr. Element 2730* A.
Thermokept Corp., Entfern. von in Fll. eingeschlossener Luft aus ersteren 1246* Schwz.
— u. **Willison (W. W.)**, Konservieren von Kokosnüssen 268* Can.
Thévenot (G. D.), Vegetabil. Milch 1065* A.
— s. Development & Research Laboratories.
Thews (E. R.), Behandl. von Metallrückständen u. Schrott. 1. u. 2. Mitt. 1276; 3. Mitt. 1881. — Al-Schmelzen 3428.
Thews (K. B.), s. Bell (W. A. J.).
Thews (R.), Korrosionsfeste Legierr. für Grubenwasserpumpen 1032. — Kupfersteinschmelzen im Flammofen 2961. — Bleientsilber. 2961. — Herst. von Bronzelegierr. 2963.
Thibaud (J.), Sek. γ-Strahlenspektren; Entsteh. des kontinuierl. Spektrums u. relative Intensitätsvariat. der Linien 1763. — Best. der Wellenlängen der X-Strahlen im absol. Wert mit Hilfe eines auf Glas gezeichneten Reflexionsgitters 1763. — Spektrographie der γ-Strahlen. Sek. β-Spektren u. krystalline Diffrakt. 2649. — Strukt. des Kernes der radioakt. Atome u. Aussend. der γ-Strahlspektren 3119. — s. Broglie (M. de).
Thibaudier (L.) u. **Viteaux (H.)**, Frage des Schienenstahles u. seine therm. Behandl. auf dem Hüttenwerk Neuves-Maisons 2960.
Thiede (B.), s. Weichselfelder (T.).
Thiel (A.), Schmelzen des C 2552.
Thiele (E. W.), s. Mc Cabe (W. L.).
Thieme (J. G.), Vorr. zur selbsttät. Aufzeichn. maßanalyt. zu verfolgender Vorgänge 993* D.
Thiene (H.), Nachkriegsgerätegläser 2952. — s. Jenaer Glaswerk Schott & Gen.
Thienemann (A.), Empfindl. Indicator für Veränderr. im Chemismus der Binnengewässer 462.
Thienemann (H.), s. Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co.
Thier (C.), s. Stoermer (R.).
Thierry (E. H.), Durch H_2SO_4 aus einem pers. Erdöl entfernte Schwefelverbb. 1. Mitt. 2064.
Thies (B. K.), Färben mit S-Farbstoffen 1054* E.
Thies jr. (O. J.), s. Nichols (M. L.).
Thiess (K.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Thiessen (P. A.), Best. von Quellungsgrößen 1852.
— u. **Heumann (J.)**, Beweglichk. der Teilchen in Goldhydrosolen 603.
Thilenius u. **Pohl**, Diffus. von Gasgemischen durch Baumaterial 1253.
Thimm (K.), Neueste Anwendd. der Acetylenbeleucht. 2416.
Thode (C.), s. I. G. Farbenindustrie A.-G.
Thomas, s. Harkins (W. D.).
Thomas (A. W.), Moderne Richt. in der Kolloidchemie 1121.
— u. **Foster (S. B.)**, Wrkg. ultravioletter Strahlen auf Hautproteine 2419. — Zerstörender u. erhaltender Effekt von Neutralsalzen auf Hautsubst. 2642.
— u. **Kelly (M. W.)**, Vegetabil. Gerb. 1090.
—, **Kelly (M. W.)** u. **Foster (S. B.)**, Aldehydgerb. 3640.
— u. **Mattikow (M.)**, Direkte Erkenn. von Rapsöl durch Isolier. von Erucasäure 3440.
Thomas (C. H.), Weiche Röntgenstrahlen von Fe, Co, Ni u. Cu 2074.
Thomas (C. T.) u. **Blum (W.)**, Schützender Wert der Nickelplattier. 1278.
Thomas (E. C.), s. Stewart (G. R.).
Thomas (F.), s. Ruff (O.).
Thomas (G.), s. Morgulis (S.).
Thomas (James), Künstl. Steine 2618* A.
Thomas (John), s. Morton Sundour Fabrics; Scottish Dyes Ltd.
— u. **Scottish Dyes**, Anthrachinonmono- u. disulfosäuren 500* E. — Anthrachinon-2-monosulfosäure u. Anthrachinon 500* E. Schwz.
Thomas (Joseph) u. **Fialip (R.)**, Bedeut. der Oxydations- u. Reduktionserscheinn. für die Entsteh. des Carcinoms 3253.
Thomas (J. S.) u. **Barker (W. F.)**, Partialdrucke von Wasserdampf u. Schwefelsäuredampf über konz. Lsgg. von H_2SO_4 bei hohen Tempp. 2441.
Thomas (J. S. G.), Fortschritte in der Gascalorimetrie 178. — s. Pearson (A. R.).
Thomas (K.), s. Wagner (Alfons).
Thomas (M.), Beziehh. der Verarbeitbarkeit von Gläsern u. ihrer Zus. 1609. — s. Gehlhoff (G.).
Thomas (Meirion), Einschränkender Einfl. von CO_2. 5. Mitt. Quantit. Unters. über die Produkt. von A. u. Acetaldehyd durch Zellen der höheren Pflanzen in Bezieh. zur Konz. von O_2 u. CO_2 2710.
Thomas (P.) u. **Sibi (M.)**, Struktur der Gele 2305.
Thomas (R. W.), Einfl. des Sauerstoff-Acetylen-Schneidens auf die Gußeisenpraxis 2142.
Thomas (W.), Quadrat. Starkeffekt der Alkalien 1506, 2171. — s. Blackburn (H. W.); Reiche (F.).
Thomassen (H.), Entfern. von Verunreinigg. aus Papierstoff 273* Can.
Thomoff (Z.), Trypanocide u. baktericide Wrkg. von Ss *207* 979.

Thompson (A. P.), Holton (W. B.) u. **Kremers (H. C.)**, Seltene Erden. 22. Mitt. Darst. u. Eigg. von metall. Y 3212.
Thompson (B. M.), s. Mathews (J. H.).
Thompson (C. H.) u. **Martin (N.)**, Eisenlegierr. 1280* E.
Thompson (F. C.), s. Mc Candlish (D.).
— u. **Atkin (W. R.)**, Brit. Sektionsausschuß für Hautpulver u. Gerbstoffanalyse 1624.
Thompson (F. S.) u. **Vormelker (H. L.)**, Beschaffenh. von Hafenöfen-Baustoffen 760.
Thompson (G. P.), Freie Weglänge langsamer Protonen in He 2649.
Thompson (H. C.), s. Wilson (D. W.).
Thompson (H. E.), s. Carbide & Carbon Chemicals Corp.
Thompson (J. H.), s. Powell (A. R.).
Thompson (L. A.), Nährmittel 262* A.
Thompson (M. de K.), Konzentrationsänderr. von elektrolyt. Verunreinigg. 484.
Thompson (P. K.), Nachw. kleiner Mengen von Zn in biolog. Materiale durch Veraschen 184.
Thomson (D. L.), Farbstoffe der Schmetterlingsflügel. 1. Mitt. Melanargia galatea 3069.
Thomson (R. M.), s. Drinker (P.).
Thompson (T. E.), Anstreichen von Gegenständen 1055* A.
Thompson (T. J.), s. Wing (H. J.).
— u. **Edee (R. H.)**, Darst. des 6-Methylcumarins u. seiner Derivv. 671.
Thompson & Co (Castlemaine) Proprietary Ltd. u. **Gorett (H. V.)**, Siebsetzvorr. zur Konz. metallhalt. Stoffe 3276* Aust.
Thomson (C. H.), Wrkg. des Blasens auf die Zus. gewisser fetter Öle 3439.
Thomson (E.), Mineralograph. Studie über Germanit 41. — Vork. von Telluriden in Ontario 43. — Mechan., therm. u. opt. Eigg. von geschmolzener Kieselsäure 207.
Thomson (G. P.), Physikal. Deut. von Bohrs stationären Zuständen 302.
Thomson (R. F.), s. Scottish Dyes Ltd.
Thomson (R. M.), Meth. zur Feststell. des Staubes in der Alveolarluft 190. — s. Drinker (P.).
Thomson-Houston, s. Compagnie Francaise pour l'Exploitation des Procédées Thomson-Houston.
Thor (P.), Einfl. fein verteilten Kalkes auf die Rotfärb. von Dachziegeln 764.
Thoraeus (R.), Röntgenspektren der leichteren Elemente 2533.
Thormann (K.), Neue Porzellangeräte für unser Laborat. 532, 2721. — Eigg. der feuchten Luft 2991.
Thorne (P. C. L.) u. **Pates (E. W.)**, Nickelsulfidsole. 1. Mitt. 2783.
Thorne-Baker (T.), Prakt. unlösl. Metallsalze für Durchleuchtungszwecke 2819* E.
Thornley (F. C.), Briketts 1340* F.
—, **Tapping (F. F.)** u. **Reynard (O.)**, Emulsionen aus Pech u. anderen unverseifbaren Stoffen 2524 E*.
Thornton (C. W.), s. Hinshelwood (C. N.).
Thornton (H. G.), s. Brenchley (W. E.).
Thornton (W. M.), Modelle der Elektronenstrukt., der Quantenwrkg. u. des Gravitationsfe des 2166.
Thornton (W. M.) u. **Harle (J. A.)** Elektrolyt. Korrosion von eisenhalt. Metallen 776.
Thorp (L.), s. Thorp (L.) Co.
Thorp (Lambert) Co., u. **Thorp (L.)**, C,C-i-Propyläthylbarbitursäure 3633* A.
Thorpe (W. V.), s. Dudley (H. W.).
Thorsell (T.), s. Schenck (R.).
Thoumyre fils, s. Soc. en commandite Thoumyre fils.
Thro (W. C.), Änderr. am Sähli-Hämoglobinometer 185.
Thuau (U. J.), Rolle der Nichtgerbstoffe in der vegetabil. Gerb. 1344. — Ökonom. Herst. von Chrombrühen 2419. — Bedeut. der Nichtgerbstoffe bei der vegetabil. Gerb. 2420.
— u. **Favre (L.)**, Reinig. von Gerbereiabwässern mittels SO_2 1624, 2420.
Thuaud (F.), Werkzeugstahl 3429* F.
Thüring (H.), s. Stammreich (H.).
Thumiger (L.), s. Giua (Mi.).
Thune (S.), s. Holter (K.).
Thurlow (S.), s. Dixon (M.); Wilson (D. W.).
Thurm (A.), s. Akt.-Ges. für Anilin-Fabrikation, Chemische Fabriken Worms A.-G.
Thurston (R. V.), Flotation-Öl-Behälter 1878.
Thwaites (R. E.) u. **Packer (J.)**, Verkok. in einer senkrecht stehenden Retorte für Dauerbetrieb in Australien 1334.
Thyssen & Co. A.-G., s. Emmel (K.).
Tichwinskaja (W.), s. Palladin (A.).
Tiddy (W.), s. Heffner (Le Roy W.).
Tiede (E.), Gewinn. von Theobromin aus Kakaoabfällen aller Art 2054* D.
Tiedemann (H.), Aufbereitungsmeth., Schaumschwimmverf. u. elektroosmot. Ton- u. Kaolinreinig. 1477. — Haarkupferbldg. im Kupferstein. System Cu-Fe-S 3624.
Tiedemann (O.), Erforsch. des Systems Al-Zn 2048.
Tiedje (W.), s. Braune (H.).
Tiedtke (R.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Tieri (L.), Best. der Avogadroschen Konstante mittels Lsgg. dialysierten doppelbrechenden Fe 1372.
Tiffeneau (M.), s. Orechow (A.).
— u. **Lévy (J.)**, Ketonalkohole der allgemeinen Formel $C_6H_5.CH(OH).CO.R$ 905. — Isomerisier. der Äthylenoxyde u. Vergleich der Affinitätsgeh. einiger cycl. u. acycl. Radikale 2339.
Tilgner (M.), Einw. von NH_2 enthaltendem W. auf Rohrleitt. u. Kesselbleche 1883.
Tilitschejew (M.), Zers. cycl. Ester durch Erhitzen. Zers. des Bernsteinsäureesters des Äthylenglykols 2667.
Tilly (H.), Rosten u. Rostschutz 1883.
Tilton (C. B.), s. Norton Co.
Timens (R.), s. Winzenried (F.).
Timofejew (G.), **Israilewitsch (E.)** u. **Chaskes (I.)**, Rk. zwischen Amylen u. Trichloressigsäure in verschiedenen Lösungsmm. 6. Mitt. Rk. in indifferenten Lösungsmm. 565.
Timoshenko (S.), Analyse von Zweimetall-Thermostaten 729.
Timpany (C. R.), s. Germann (A. F. O.).

Tingle (A.), Gepreßte Gegenstände aus Papierrohstoff 3191*A.
Tingwaldt (C.) Einfl. der Entgas. einer von Kathodenstrahlen getroffenen Metallplatte auf die ausgelöste Elektronenstrahl. 828.
Tinker (F.), Herst. von Gasolin 2764*A.
Tinker (J. M.), s. Newport Co.
Tinolan Co. of America Inc. u. **Schmitz (W.)**, Insekticides Mittel 2046*Can.
Tipping (A. H.), s. Morton (R. A.).
Titan Co. (A. S.) u. **Farup (P.)**, Behandl. von Titanstickstoffverbb. 1266*Can.
Titanium Alloy Manufacturing Co. u. **Kinzie (C. J.)**, Zirkonoxydhalt. M. 1270*A.
Titley (A. F.), Bildungsbedingungen von an die o-, m- und p-Stellung des Benzolkerns angefügten Ringen. 2. Mitt. Red. von m- und p-Phenylendiacetonitril 3147.
Titow (N.), s. Terentjew (A.).
Tittel (H.), s. Eibner (A.).
Titus (R. W.), s. Hughes (J. S.).
Titz (I.), s. Zelinsky (N.).
Tizzoni (G.) u. **Bardelli (P.)**, Ist das Neutralisierungsvermögen des Antitetanusserums in vitro in direkter Beziehung zu seiner immunisierenden u. heilenden Wrkg? 3248.
—, **Centanni (E.)** u. **Angelis (G. de)**, Durch Radium hervorgebrachte Veränder. auf den Adeno-Carcinombrei von der Maus u. seine Umwandl. in Heilvaccine 3495.
Tjulin (A.), Einfl. des Kalkes auf die Zers. der organ. Substanz im Boden 2042. — Schädl. Wrkg. hoher Kalkgaben auf Podsolerde im Zusammenhang mit dem besonderen Charakter der darin stattfindenden biol. Vorgänge 2043. — Ursachen der schädl. Wrkg. hoher Kalkgaben 2043.
Toabe (K.), s. Mitchell (T. A.).
Tobacco By-Products and Chemical Corp. u. **Mc Connell (H. K.)**, Gewinn. von Nicotin aus Tabak 262*A.
Tobacco Treating Co. u. **Buensod (A. C.)**, Behandl. von grünem Tabak 2751*A.
Tocco (G.) s. Sandoz (C.).
Tocco-Tocco (L.), Vergift. mit Carlina gummifera. 5. Mitt. Wrkg. des Kaliumatractylats auf den kardiovasculären App. u. die Muskeln 2597.
Toch (M.), China-Holzöl. 1324, 3105.
Toch Brothers Inc. u. **Miller (R. C.)** Azofarbstoffe 1888*A.
Tocher (J. F.), Zus. von Milch 3287.
Tod (C. W.), s. Kenner (J.).
Toda (S.), Gleichgewicht in dem System $KClO_3$-KNO_3-W. bei *25°* 574 — Oxychloride des Quecksilbers. Gleichgewicht in dem System: Mercurichlorid, gelbes Mercurioxyd u. W. bei *35°* 860. — Kunstseide 1903*E. — Oxydat. der Oxalsäure durch Jodsäure in wss. Lsg. 3595.
Todd (A. T.), Experimentelle u. klin. Unters. von „Mercurochrome" 1449.
Todd (H.), Gußformen 3574*E.
Tödt (F.), s. Dorfmüller (G.).
Toeldte (W.), Lösungsmittelbest. in Farben u. Lacken 2152.
Töllner (K. F.), Honig u. Fenchelhonig 1895.
Török (C.), Insulin u. weiße Blutkörperchenzahl 1833.
Török (P.), s. Junkersdorf (P.).
Toja (V.) u. **Ceva (U.)**, Elektrolyt. Herst. von Glykolsäure 3182.
Tokyo Imperial Industrial Laboratory, Reinigen von Zuckersäften durch Chlorieren 253*F.
Tolksdorf (S.), s. Moethling (W.).
Tolmann (R. C.), Abschätz. von maximalen Absorptionskoeffiz. 1106. — Ableit. der Gleich. für den Temperatureffekt auf die Reakt.-Geschwindigkeit 1353.
—, **Krase (N. W.)** u. **Gaddy (V. L.)**, Harnstoff aus Ammoniumcarbaminat 1290*A.
— u. **Larson (A. T.)**, Katalyt. Material 460*A.
Tomander (W.), Fischabfallverwertung, Fischmehlfabrikat. u. Extrakt. in Deutschland 3287.
Tómasson (H.), Chem. Veränder. im Blut durch Narkose. Ruft die Äthernarkose eine Alkalose hervor? Anisoionie des Blutes 3556.
Tomiček (O.), Potentiometr. Best. von Cer. 179. — s. Kolthoff (I. M.).
Tomkeieff (S.), Strukt. des Aragonits 862. — Kaolinhalt. Knollen aus den Kohlelagern von Newcastle 3016.
Tomoff (G.), s. Jellinek (K.).
Tonegutti (M.), Die Haltbark. von Explosivstoffen betrachtet als additive Eig. 2066. — Rk. bei der Angelischen Probe von Nitroglycerinpulver gemessen im Vergleich der Haltbark. zur Wärme 2067.
Toniolo (C.), s. Azogeno Soc. an. per la Fabbricazione dell' Ammoniaca Sintetica e Prodotti Derivati.
Tonnet (J.), s. Loeper (M.).
Tool (A. Q.) u. **Hill (E. E.)**, Konst. u. D. von Glas 2951.
Toporescu (E.), Crackung von Ozokerit 1078.
Torell (T. F.), s. National Trust Co. Ltd.
Toriyama (Y.), s. Setoh (S.).
Tormin (R.) Brikettier. minderwert. Brennstoffe 1747* Schwz. — Stück. oder geformter Brennstoff aus Koks 2640*D.
Torres (C.), s. Fourneau (E.).
Torrès y Gonzalès (C.), p-Alkoxybenzhydrylamine 1985.
Toschtschewikowa (A.), Umwandl. der Proteine bei der Keim. der Samen 1424.
Tosterud (M.), Fluoride u. Doppelfluoride des Al. 1953.
Toto-Gibaru (C.), Bleifreie Emailsätze 1711*F.
Toulon (P.), Anwend. photoelektr. Zellen in der Photographie 804.
Touplain (F.), s. Arsonval (d').
Bordas (F.).
Tour (S.), Abmess. u. Handhab. von Öfen für Salzbäder 3356.
Tournié (R. H. M. L.), Stahl u. Fe 2966*E.
Townsend (J. S.), Elektronenbeweg. in Gasen 1102.
Toy (F. C.), Mess. von Strahlungsintensitäten mittels photograph. Methodd. 1856.
Toyama (Y.), Unverseifbare Bestandteile der Haifisch- und Rochenleberöle 265.
Trachsel (F.), Konservierungsmittel 550*D.
Trapl (J.), s. Kabelik (J.).
Trappmann (W.), Methoden zur Prüfung von Pflanzenschutzmitteln. 1. Mitt. Benetzungsfähigk. 2831.

Traube (I.), Kolloidchem. Betrachtt. über Probleme der Homöopathie 320. — Methoden der Latexverdick. 1059. — Fäll. von in einer wss. Lsg. suspendierten Stoffen 2821* F.

Traube (W.), Lange (W.), Stahn (R.) u. **Baumgarten (P.)**, Reduktions-, Oxydations- u. Autoxydationsvorgänge. 1. Mitt. Reduzierende Wrkgg. der Chromoxydulverbb. 1358.

Traun (Dr. Heinr.) & Söhne vorm. Harburger Gummi-Kamm Co., Auskleiden von Kesseln u. anderen Gefäßen mit Kautschuk 455* D. — Verschlußkappe aus Hartgummi oder ähnl. Material 2058* D.

Trautner (W.), s. Borsche (W.).

Trautz (M.) u. **Emert (O.)**, Abweichch. vom Daltonschen Teildruckgesetz 2545.

— u. **Weizel (W.)**, Best. der inneren Reib. des SO_2 u. seiner Gemische mit H_2 2282.

Travers u. **De Goloubinoff**, Silicasteine 2040, 2616.

Travers (A.), s. Longchambon (L.).

Travers (M. W.), s. Regenerative Coal Gasification System Ltd.

— u. **Clark (F. W.)**, Herst. von Gas aus Kohle 2162* E.

Traversari (G.), Insektenvertilgungsmittel 2736* F.

Travis (P. M.), Theorie der Emulsionen u. der Emulgier. 2308.

Travníček (M.), Kenntnis der Samariumphosphore 3007.

Traxl (W.), Entsilbern von Altfilmen 1496* Oe.

Traxler (R. N.) u. **Germann (F. E. E.)**, Entfärb. der Lsgg. von J in CS_2 durch roten P 36.

Treadwell (W. D.) u. **Köhl (A.)**, Elektrometr. Titrat. des Fluorions 733.

Trèfouel (J.), s. Établissements Poulenc Frères.

Treiber (E.), Tinten 291.

Treibs (A.), s. Fischer (H.).

Treichel (O.), Kolloidchemie u. Graphik 2303.

Treitel (H.), s. Allgemeine Elektrizitäts-Ges.

Tremmel K.), s. Grün (R.).

Trénel (M.), Neues Potentiometer u. neue Doppelelektrode in Becherglasform 174. — Einricht. zur elektrometr. Best. der Acidität, Alkalinität von Böden, Kohlearten, Wässern, Abwässern, chem. Lsgg. 746* D. — Kann aus der Rk. KCl-halt. Bodensuspensionen auf den „Kalkbedarf" des Bodens geschlossen werden? 2831. — Ist die Kartoffel säureempfindlich? 2042. — Ist die Bodenrk. auch für die prakt. Landwirtschaft von Bedeut.? 2. Mitt. 3098. — Bedeut. der Bodenrk. für die künstl. Düng. 3099. — Elektrometr. Best. der Acidität bezw. Alkalinität von Böden, Kohlearten, Wässern, Abwässern 3623* D.

Trenkler (H. R.), Veredeltes Holz 1334* Can. — Mechan. Beeinfluss. des Brennstoffes im Gaserzeuger 1906.

Trent (W. E.), Koks 2992* Can. — s. Trent Process Corp.

Trent Process Corp., Behandl. von fein zerteiltem kohlenstoffhalt. Material 3196* D.

Trent Process Corp. u. **Trent (W. E.)**, Red. von Erzen 1280* A. — Behandl. von Kohleprodd. 3584* A.

Trepel (M. B.), Aufarbeit. von H_2SO_4-Schlämmen der Kohlenwasserstoffreinig. 2763* F.

Treppenhauer (M.), s. Wartenberg (H. v.).

Treuter (W. H.), Bequeme Meth. zur Prüf. von Hypophysenpräparaten 2818.

Trevithick (H. P.) u. **Lauro (M. F.)**, Sulfurolivenöl 3440.

Trevor (T. G.), s. Wagner (P. A.).

Trey (F.), Unipolaritätserscheinn. an gepreßten Pulvern 2728.

Tricker (R. A. R.), Best. der Massenänder. des Elektrons mit der Geschwindigk. unter Verwend. homogener β-Strahlen 581.

Trickey (J. P.), s. Quaker Oats Co.

Triebold (H. O.), s. Willaman (J. J.).

Trieloff (H.), s. Rojahn (C. A.).

Trillat (J. J.), Meth., um den Verlauf einiger chem. Rkk. mit Hilfe der Röntgenspektra zu verfolgen 813.

Trillich (H.), Darstellungsformen der Farbensysteme 1295.

Trippensee (A.), Aufheb. der Tauch. in Teervorlagen 277. — Feuerfeste Gegenstände 3423* E.

Tritton (F. J.), Theorie des Carbroverf. 2767.

Trivelli (A. P. H.), s. Wightman (E. P.).

— u. **Sheppard (S. E.)**, Sichtbare Zers. von Halogensilberkörnern durch Licht 2766.

Trkal (V.), Dynamik des Heliumatoms 3001.

Troberg (B.), s. Hägglund (E.).

Troedsson (J. S. W.), s. Hellsing (G.).

Tröger (J.) u. **Brohm (C.)**, β-Ständige o- u. p-Anisol- u. Phenetolsulfonchinaldine, ihre Derivv. u. ihr Verh. gegen nascierenden H 673.

— u. **Dimitroff (D.)**, α-Phenyl-β-anisolsulfonchinoline u. α-Phenyl-β-phenetolsulfonchinoline 938.

— u. **Dunker (E.)**, *2*-Amino-*3*-methoxybenzaldehyd u. einige Derivv. 939. — Kondensat. von γ-Methoxychinaldin mit aromat. Aldehyden 2920.

— u. **Fromm (H.)**, Einfl. der Stell. der NO_2- u. NH_2-Gruppe auf die Reaktionsfähigk. der Aldehydgruppe in Nitro- u. Aminoderivv. von m-Oxybenzaldehyd u. m-Methoxybenzaldehyd 940.

— u. **Pahle (G.)**, Synth. von β-Arylsulfonchinolyl-α-arylsulfonmethanen, ihre Spalt. durch Red. u. Säure, sowie über ihre Konstitutionsbest. 2922.

— u. **Ungar (A.)**, Red. von β-arylsulfonierten Chinolinderivv. 2924.

Trojan Powder Co. u. **Snelling (W. O.)**, Zündschnur 1494* A. — Sprengstoff 3640* A.

Troller (A.), Unterscheid. der echten u. künstl. Perlen 1461.

Trollhättans Elektrothermiska Aktiebolag u. **Andersen (F. J.)**, Reinigen von Zn 221* A.

Trombert (G. A. E.), Herst. von Gegenständen aus Papier u. Kunstharzen 273* F.

Tropsch (H.), NaCl-Lsg. als gasanalyt. Sperrfl. 2940. — Katalyt. Zers. der Ameisensäure 3298. — Zers. von Synthol bei gewöhnl. Druck 3583. — s. Fischer (F.).

— u. **Dittrich (E.)**, Von Halbkoks bei verschiedenen Tempp. abgegebene flücht. Bestandteile 543.

Tropsch (H.) u. **Krönig (W.)**, Einw. von CO auf Fe_2O_3 3523.
— u. **Philippovich (A. von)**, Zers. von CO an Kontaktsubstst. 3298.
— u. **Roehlen (O.)**, Katalyt. Zers. des CH_2O 3298.
— u. **Schellenberg (A.)**, Zers. von Methylalkohol an Fe, Sn u. Al 3298.
Trotman (E. R.), Best. gel. O_2 in Abwässern 3618. — s. Trotman (S. R.).
— u. **Trotman (S. R.)**, Nicht schrumpfende Wolle 1329* F.
Trotman (S. R.), s. Trotman (E. R.).
—, **Trotman (E. R.)** u. **Sutton (R. W.)**, Natur der Eiweißstoffe der Wolle 2061.
Troubetzkoy (A.), Konservieren von Gemüsen u. Suppenkräutern 1064* F.
Troy (H. C.), Vergl. der Methylenblaureduktionsprobe mit der direkten mkr. Keimzähl. zur Beurteil. der Milch 2985.
Truffaut (G.) u. **Bezssonoff (N.)**, Einfl. des metall. Al auf die Aktivität von N bindenden Bakterien 3243.
Trumble (M. J.), Dest. von Kohlen 3196* F. — Koks 3295* F.
Trumbull (H. L.), s. Goodrich (B. F.) Co.
Trumper (M.), s. Leffmann (H.).
Trumpp, Silofutter, Silomilch 1621.
Trumpy (B.), Maximalintensität u. Breite der Hauptserienlinien des Na 1107.
Truninger (E.), Wrkg. des kohlensauren Kalkes als Düngemittel 2230.
Trusty (A. W.), s. Wood (A. E.).
Truthe (W.), s. Stahl (W.).
Truttwin (H.), Herst. haltbarer Lsgg. zersetzl. Halogenverbb. von Schwermetallen 759* D.
Trutzer (E.), Haltbare, dispersibele Trockenpräparate 1341* D.
Trýb (A.), Spezif. Wrkg. der Antisyphilitica, bes. des Salvarsans 1674.
Tryhorn (F. G.) u. **Wyatt (W. F.)**, Adsorpt. 1. Mitt. Adsorpt. aus A.-Bzl.- u. Aceton-Bzl.-Gemischen durch Cocosnußkohle 3310.
Trzeciak (S.), s. Bekier (E.).
Tsakalotos (A. E.), Trypanocide Wrkg. der Chinaalkaloide in vitro 3253.
Tschakaroff (W.), Zus. bulgar. Naturweine 3284.
Tschapkewitsch (L.), Chininverteil. im Organismus nach Verss. an angiostomierten Hunden 3084.
Tschaskalik (C.), Druckverdampfanlage nach Sazavsky 3282.
Tscheboksarow (M.) u. **Malkin (Z.)**, Einfl. von Insulin auf die Adrenalinsekret. der Nebennieren 710.
Tscherkes (L.), B-Avitaminose. 1. Mitt. 2718.
Tscherkess (A.), Pathologie des Gefäßsystems bei Bleivergift. 1. Mitt. Einw. von Bleisalzen auf die Gefäße isolierter Organe 722. — Mechanismus der Morphiumwrkg. auf den isolierten Dünndarm 2018.
— u. **Gorodissky (H.)**, Einw. einiger Narkotica auf die chem. Zus. der Großhirnrinde 3346.
Tschernik (G.), Chem. Unters. von Calciumcylit u. ihn begleitenden Mineralien aus Khibinsky Tundern 1787. — Analyse eines Eudialits u. seines Umwandlungsprod. 3312. — Zus. des Wöhlerits von Monts Chibines 3456.
Tscherning (H.), Permax, eine neue Ferro-Ni-Legier. mit bemerkenswerten magnetischen Eigg. 2048.
Tscherning (R.), Luminaltherapie in kleinsten Dosen 977.
Tschernjachiwsky (A.), Modifikat. des Paraffin-Celloidin-Verf. 2388.
Tschernobajew (D.), Berechn. des Kohlebedarfs in Zementdrehöfen 1013.
Tschernoshukow (N.), s. Gurwitsch (L.).
— u. **Gramenitzki**, Adsorpt. der Harze durch Paraffine u. Erstarr. der paraffinhalt. Prodd. 1910.
Tschernow (N.), Möglichk. fortdauernder Kontrolle der Nachdifferenzier. bei der Eisenhämatoxylin-Färbungsmeth. 2388.
Tschertkow (L.), s. Hoen (E.).
Tschetschulin (S.), Wertbest. v. Secale cornutum 3419.
Tschetwerikowa (E.), s. Kartschagin (W.).
Tschilingaren (A.), s. Faworski (A.).
Tschirch, Wissenschaftl. Grundlagen der galen. Pharmazie 165, 2121.
Tschirch (A.) u. **Schäfer (H. H.)**, Stocklackwachs 2151.
Tschirwa (E.), Scorrodit aus der Beresowski-Mine 3312.
Tschirwinsky (P.), Mineralog. Zus. von zwei deutschen Gabbrogesteinen 43. — Einf. stöchiometr. Verhältnis des mittleren Biotit der Granite u. Beziehh. zwischen dem Anorthit- u. Biotitgeh. der Granite 340.
Tschitschibabin (A.) u. **Bagdassarjanz (O.)**, Kondensat. des Acetylens mit H_2S bei Ggw. von Al_2O_3 870.
— u. **Jeletzky (N.)**, Charakteristik der Pyridontautomerie 938.
— u. **Kirssanow (A.)**, Oxycarbonsäuren aus Oxypyridinen nach dem Verf. von Kolbe 938. — Aminier. des Nicotins mit Natrium- u. Kaliumamid 952.
— u. **Menschikow (G.)**, Alkylier. des α-Pyridylnitramids. 1. Mitt. Neue, der Kishner Wolffschen analoge Rk. 3335.
— u. **Oparina (O.)**, Benzoylier. von α-Pyridon 938.
— u. **Perssitz (R.)**, Benzoldiazo-α-aminopyridin 3335.
— u. **Posdnijakow (N.)**, α,β_1-Diaminopyridin 3335.
— u. **Schesler (A.)**, Halogenderivv. des Diphenylmethans 919.
— u. **Ssergejew (P.)**, Phenylierte Derivv. des o,o′-Ditolyls 3150.
— u. **Szokow (P.)**, Acylier. des α-Oxypyridins 1186.
—, **Witkowski (D.)** u. **Lapschin (M.)**, Nitrier. von α- u. γ-Aminochinolinen 3338.
Tschmutow (K.), s. Wosnessenski (S.).
Tschopp (E.), Mikrometh. zur Best. von Na 1678.
Tschudi (P) s. Kehrmann (F.).
Tschufarow s. Perschke (W.).
Tschugájew (L.), **Chlopin (W.)** u. **Fritzmann (E.)**, Oxydat. von Komplexverbb. des Pt. 1. Mitt. Oxydat. durch H_2O_2 u. O_2 2664.
— u. **Fritzmann (E.)**, Neue komplexe Base des Os 338.

Tschugájew (L.), Skanawy-Grigorjewa (M.) u. **Posnjak (A.)**, Hydrazincarbylaminkomplexe des Pt 612.
Tschui (J.), s. Kehrmann (F.).
Tso (E.), Verf. zur Darst. einer von Vitamin A freien Grundkost 157.
Tsubata (M.), Anstrichmittel 3103*A.
Tsukamoto (J.), Elektr. Widerstand von W-Drähten 1701.
Tsukamoto (T.), s. Asahina (Y.).
Tsukasaki (R.), Mikroverf. zur Best. der Milchsäure in Blut, Harn u. Milch 2614.
Tsunoo (S.), Problem der Blutgerinn. 2. Mitt. Zeitgesetz 1224; 3. Mitt. Kataphoret. Verss. mit Thrombin 1224.
Tsurumaki (T.), Wrkg. des Ozons auf das Herz 1596. — Wrkg. von O_3 auf das durch gewisse Gifte ermüdete oder beeinflußte Herz 2495.
Tubize Artificial Silk Co. of America u. **Bindschedler (E.)**, Kunstseide aus Nitrocellulose 1331*A.
—, **Bindschedler (E.)** u. **Rugeley (E. W.)**, H_2S-Gas 2502*A.
Tučan (F.), s. Barić (L.).
Tucker (S. H.), Jodier. in d. Carbazolreihe 3153.
Tülin (A.), s. Bobko (E.).
Tuley (W. F.) u. **Adams (R.)**, Red. von Zimtaldehyd zu Zimtalkohol in Ggw. von Platinoxyd-Platinschwarz u. Beschleunigern. 11. Mitt. 1640.
Tully (C. B.), Gleichzeit. Erzeug. von billigem Gas u. Elektrizität 3371.
Tuorila (P.), s. Wiegner (G.).
Tupholme (C. H. S.), Verkohl. von Seealgen 2639.
Turek (F.), Vor- u. Nachteile diverser in der Zuckerfabrikat. verwendeter Verdampfertypen 2410.
Turner (A. S.), Glasersatz 1329*A.
Turner (E. E.), s. Child (T. B.); Dennett (H. G.); Hunt (A. F.); Roberts (E.).
Turner (E. L.) u. **Hallam (C. D.)**, Träger des Bildes beim Licht-Steindruck 2767.
Turner (J.), Bedeut. der Industrie synthet. Farbstoffe 2407.
Turner (L. A.), Energiewerte mehrfacher Ionisier. leichter Atome durch X-Strahlen 12.
Turner (W. E. S.), Natur u. Konst. von Glas 2951.
Turnley (W. M.), s. Wireless Dry Cells Ltd.
Turowa-Pollak (M.), s. Zelinsky (N.).
Turrentine (J. W.), Whittaker (C. W.) u. **Fox (E. J.)**, Kali aus Grünsand 1261.
Tuschhoff (E.), Fußbodenplatten 208.
Tuttle (F.), Mathemat. Theorie für das Trocknen des Holzes 1338.
Tuwin (L.), s. Myssowsky (L.).
Tweedy (S. K.), Theorien der Katalyse 2999. — s. Partington (J. R.).
Twiss (D.), s. Leonard (V.).
Two-Tone Corp. u. **Mijer (P.)**, Färben von Geweben 2847*E., 2968*E., 2969*E.
Tyler (C.), Angewandte Wissenschaft bei der Gelatinefabrikat. 1494. — s. Krumwiede (C.).
Tyler (E.) u. **Richardson (E. G.)**, Charakterist. Kurven von Fll.-Strahlen 35.
Tyndall (A. M.) u. **Grindley (G. C.)**, Ionenbeweglichk. in Luft. 1. Mitt. Negative Ionen in feuchter Luft 2878; 2. Mitt. Positive Ionen von kurzer Lebensdauer 2878.
Typke, Vorreinig. von Rohteeren 798. — s. Heyden (v. d.).
Tyrer (D.), $Ba(NO_3)_2$ 3570*E. — $FeCl_3$ 3571*E.
Tyrrell (W.), Briketttherst. 3445*Can.

Übrig (E.), Verwend. des Propylalkohols im Apothekenlaboratorium 2379.
Uchida (S.), s. Asher (L.).
Ucko (H.), s. Zondek (H.).
Udale (S. M.) u. **Meloche (D. H.)**, Schutzüberzüge für Metallgußformen 1287*F.
Uéda (S.), Pharmakol. Unterss. an Herzstreifen nach Loewe 1597. — Pharmakol. Unterss. an Herzstreifen nach Loewe. 2. Mitt. Kalium 2495.
Uehling (F. F.), Analyse von Gasgemischen, bei welcher ein durch Absorpt. oder Verbrenn. entfernbarer Bestandteil des Gasgemisches beseitigt wird 2127*D.
Ufer (J.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Uhde (F.), Erdalkalinitride 1692*D. — NH_3-Synth. 3271*E.
Uhland (R. E.), s. Albrecht (W. A.).
Uhlenbeck (G. E.), s. Goudsmit (S.).
— u. **Goudsmit (S.)**, Ersetz. der Hypothese vom unmechan. Zwang durch eine Forder. bezügl. des inneren Verh. jedes einzelnen Elektrons 1106. — Rotierende Elektronen u. die Strukt. der Spektren 2650.
Uhlenbruck (P.), s. Brukner (B.).
Uhlig (F.), s. Müller (Erich).
Uhlmann (A.), Gegenstände aus Metallpulver oder Metallpulvergemisch 780*D., 1618*D.
Uhlmann (E.), s. Hofmann (E.).
Ulbrich (A.), Linimenta 3614.
Ulbrich (E.), s. Grün (A.).
Ulex (H.), s. Chemisches Laboratorium Dr. Hermann Ulex.
Ulich (G.), s. Löwenbein (A.).
Ulich (H.), s. Walden.
—, **Walden** u. **Werner**, DE. von Elektrolytlsgg. 27.
Ullmann (G.), Klär. u. Entfärb. von Abwässern der farbenverarbeitenden Betriebe 1260*Oe.
Ullmann (H.), Cyanvergift. durch ein Schuhputzmittel 3088.
Ullrich (E.), s. Kühl (H.).
Ulmen (P. C.), Becker (H. H.) u. **Mann (R. T.)**, Entleeren von Sulfitcelluloseschnellkochern 1331*A.
Uloth (R.), s. Jellinek (K.).
Ulpts (R.), s. Levene (P. A.).
Ulrich (F.), Eisen- u. Tonerdephosphate 2559.
— u. **Kather (K.)**, Best. der Phenole im Rohammoniakwasser der Kokereien u. Gasanstalten 2418.
— u. **Zachariasen (W.)**, Krystallstrukt. des α- u. β-CdS, sowie des Wurtzits 862.
Ulrich (W.), s. Lockemann (G.).
Ultée (A. J.), Cerotinsäure in Milchsäften 1214. — Milchsäfte 2110.
Ulzer (F.), Zus. der in der Spiritusindustrie u. in der Zuckerindustrie zur Verwend. gelangenden „Saturationsöle" 516.

Umber (H.), s. Wülfing (J. A. von).
Underhill (F. P.) u. **Pack (G. T.)**, Pharmakol. Verh. der Äpfelsäure u. ihrer Salze 160.
Underwood (A. J. V.), Chemisch-techn. Nomogramme. 3. Mitt. Logarithm. mittlere Temp. 2027. — Verdampfer mit Brüdenkompression 3094.
— u. **Kochmann (E. L.)**, Rkk. der Aminozimtsäureäthylester mit Br 2576.
Ungar (A.), s. Tröger (J.).
Ungarische Gummiwarenfabriks-A.-G., Verf., um Gummigegenstände mit einem nichtabbröckelnden farbigen Hochglanzüberzug zu versehen 1061* Oe.
Unger (E.), s. Siebert (W.).
Unger (N. A.), Sprengstoff 2067* A.
Unger (W.), Anatom. Kenntnis der Kräuterdrogen 2121. — Radix Belladonnae u. Radix Sambuci Ebuli 2601.
Ungerer (E.), Wrkg. einer Jodkalibeigabe zu Zuckerrüben 517.
Union Apparatebauges., Heizwertbest. von Gasen 285* F.
Union Carbide and Carbon Research Laboratories Inc., s. Canadian National Carbon Co.
— u. **Fuller (H. C.)**, Denaturierter A. 3105* A.
— u. **Seabury (R. W.)**, Kautschukmassen 2258* A.
Union de Consommateurs de Produits Métallurgiques et Industriels, Herst. von Hämatitroheisen 1281* D.
Union Sulphur Co. u. **Marx (C.)**, Schwefelreinig. 200* A. — Gereinigter S 3095* A.
— u. **Wilkinson (H. H.)**, Allotrop. Form des S 1262* A.
United Alkali Co., s. Conroy (J. T.); Lamble (A.).
United Alloy Steel Corp. u. **Charls (G. H.)**, Eisenlegierr. 778* A.
United Fruit Co. u. **Esselen jr. (G. J.)**, Entfärbungsmittel 3278* A.
United Kingdom, s. Gas Accumulator Co.
United Products Corp. of America, Bassett (H. P.) u. **Isaacs (M. R.)**, Insekten- u. Ungeziefervertilgungsmittel 2232* A.
United States of America u. **Bateman (E.)**, Stark absorbierende Kohle 2825* A.
United States Cartridge Co. u. **Carmichael (J. H.)**, Wasserdichte Papierrohre 2756* A.
United States Envelope Co. u. **Swett (C. E.)**, Durchscheinende Schichten 213* A. — Transparentes Papier 2756* A.
U. S. Industrial Alcohol Co. u. **Cochrane (W. F.)**, Legierr. 1283* A.
— u. **Graham (W. F.)**, Legierr. 1283* A.
— u. **Lehr (J. W.)**, Legierr. 2145* A.
— u. **Moore (W. C.)**, Präparat zur Erzeug. v. freiem Jod 727* A.
— u. **Steffens (J. A.)**, Herst. von absol. Propylalkohol 2242* A.
— u. **Wysocki (J.)**, Lack zum Verschließen von Flaschen 1058* A.
U. S. Light & Heat Corp. u. **Carpenter (C. C.)**, Holzscheider für elektr. Sammler 1685* A. — Behandl. von Sammlerplatten 1685* A.
U. S. Metals Refining Co. u. **Marks (A.)**, Feuerbeständ. Material 3096* E.
United States Radium Corp., Hess (V. F.) u. **Leman (E. D.)**, Reinig. von RaEm. 2828* A.
United States Syrup Co., Raffinieren von Melasse 2982* D.
— u. **Cutler (H. C.)**, Reinigen von Melasse 254* Schwed.
United Water Softeners u. **Lassen (S. V. H.)**, Reinigen von W. 463* E.
Universal Oil Products Co. u. **Dubbs (C. P.)**, Cracken von Öl 282* A. — Behandl. von Petroleumölen 282* A. — Behandl. von KW-stoffen 283* A.
— u. **Egloff (G.)**, Sprengstoff 552* A. — Cracken von Petroleumölen 2163* A. — Behandeln leichter KW-stoffe 3448* A.
—, **Egloff (G.)** u. **Benner (H. P.)**, Cracken von Petroleumöl 283* A. — Behandl. von Öl 2865* A.
— u. **Morrell (J. C.)**, Raffinier. von KW-stoffölen 2763* A.
— u. **Pollok (R. T.)**, Behandl. von KW-stoffölen 282* A.
Universal Rubber Paviors (Manchester 1923) Ltd. u. **Brown (A. E.)**, Bituminöse für den Bau, die Erhalt. u. Ausbesser. von Straßen geeignete Mischsch. 2734* F.
Unkel (S. R.), s. Krüger (Max); N. V. Matechu Maatschappij Tot Exploitate van Chemische Uitvindingen.
Unkowskaja (V.) u. **Wolowa (E.)**, Koeffiz. der inneren Reib. einiger Paare isofluider Fll. 2646.
Unna jr. (P.), Salbengrundlagen 3255.
Unruh (E. R.), s. Haas (J.).
Unsöld (A.), Abschirmungsdubletts der Bowen-Millikanschen Ultraviolettspektren 15. — Termgrößen der Serienspektren 3006. — s. Sommerfeld (A.).
Unter-Kommission der Agricultural-Education Association, Mechan. Bodenanalyse 2231.
Upson (F. W.), s. Jensen (F. W.); Power (M. H.).
Urbain (E.), Akt. Kohle 3620* F.
Urban (K.), s. Elbogen (S.).
Urbanus (W.), Wege u. Ziele auf dem Gebiete der elektr. Isolier-Preßmaterialien 2129.
Urbasch & Co., Verhinder. des Festbrennens zink. Krusten 3626* D.
Urbino (G.), Chemotherapeut. Behandl. der Tuberkulose u. Lepra 2018.
Urbschat (E.), Angreifbark. u. ihre Prüf. bei medizin. Gläsern 1609. — Porzellan 2954.
Urey (H. C.), Strukt. des H_2-Molekül-Ions 826, 3116. — s. Bichowsky (F. R.).
Urfer (C.), s. Duparc (L.).
Urk (A. T. van), Keesom (W. H.), Kamerlingh Onnes (H.), Nyhoff (G. P.), Jansen (A. F. J.) u. **Voogd (J.)**, Mess. der Oberflächenspann. von fl. He 1755.
Urk (H. W. van), Verh. verschiedener aromat. Körper bei der Vital. Rk. 187. — Best. des Chlorions in W. nach dem Codex alimentarius 1687. — Chloridbest. in W. nach Mohr 2033. — Ist die Fermentwrkg. als eine kolloidchem. aufzufassen? 2481.
Urquhart (A. R.) u. **Williams (A. M.)**, Feuchtigkeitsverhältnisse von Baumwolle 1327, 1735, 2637.
Urruty (J.), Kesselsteinmittel 463* F.
Urso (S. d'), s. Minunni (G.).
Uschakow (M.), s. Zelinsky (N.).

Usher (F. L.), Natur der Grenzflächenschicht zwischen einer wss. u. einer nichtwss. Phase 3308.
Uspenski (E.), Erforsch. der Wrkg. verschiedener Eisenmengen. Eisenpufferlsg. 2011.
Ussanowitsch (M.), Dilatometr. Unters. des Na_2CO_3 2553.
Utesch (O.), s. Krüger (F.).
Utida (Y.) u. **Saitô (M.)**, Einfl. von Metallen auf die Korros. von Eisen u. Stahl 485.
Utkin-Ljubowzow (L.) u. **Utkin-Ljubowzow (X.)**, Best. der Serumtryptasen 3260.
Utkin-Ljubowzow (X.), s. Utkin-Ljubowzow (L.).
Utley (H. H.), s. River Smelting and Refining Co.
Utsinger (E. L.), s. Chestnut and Smith Corp.
Uyeda (H.), Kenntnis der orthot. Albuminurie 1593.
Uys-Smith (E.), Mechanismus der Guajakrk. 2816.
Uzac (R.), Bleiresinate 645. — Analyse der Resinate 1722. — In W. unlösl. Harzseifen 1734* F.

Vachier (R.), Erhöh. der Zuckerausbeute bei der Rohrzuckerfabrikat. 3438* A.
Vadas (R.), Prakt. Mehlunters. 1319.
Vaders (E.), s. Heddernheimer Kupferwerk und Süddeutsche Kabelwerke A.-G.
Vaeth, Aulin als Räudemittel 3494.
Vági (St.), s. Fehér (D.).
Vagliano (H.), s. Lesné (E.).
Vahlteich (H. W.), Haltbark. der offizinellen Pepsinpräparate 3262.
Vail (C. E.), Chemie des Himmels 340.
Vaillant (P.), Einfl. einer elektrostat. Lad. auf die Oberflächenleitfähigk. eines Steinsalzplättchens 2778.
Valdiguié (A.), s. Aloy (J.).
Válek (J.), s. Gračanin (M.).
Valentin (J.), Ternäre Legierr. 3428.
Valentiner (S.), Löslichk. der Edelgase in W. 1355. — s. Birckenbach (L.).
— u. **Rössiger (M.)**, Lichtelektr. Photometrie 1455. — Energieausbeute der Fluorescenzstrahl. von Fluoresceinlsgg. bei antistokesscher Erreg. 3009.
Valiante (G.), s. Valiante (H.).
Valiante (H.), **Valiante (U.)** u. **Valiante (G.)**, Industrielle Benutz. der Exothermie, die bei Rkk. zwischen Metallsalzen u. -oxyden auftritt 3266* F.
Valiante (U.), s. Valiante (H.).
Valkó (E.), s. Frisch (J.).
Vallance (R. H.), Caros Reagens 2893.
Valley Holding Corp. u. **Otte (O. M.)**, Behandl. von Fe-Cr-Legierr. 488* A.
Valon (W. A. M.), s. Paragon Rubber Manufacturing Co.
Vancea (P.), s. Michail (D.).
Vandaveer (F. E.) u. **Parr (S. W.)**, Verwend. von O_2 bei der Herst. von Wassergas 1336.
Vanderbilt (R. T.) Co. u. **Molony (S. B.)**, Beschleunig. der Vulkanisat. von Kautschuk 1302* A.
Vandevelde (A. J. J.), Halogenierte Proteine. 5. Mitt. Bromcasein 1817.
Vanghelovitch, Mikrograph. Analyse von Mineralölen, die bestimmten Oxydationsvorgängen unterliegen 2991.
Vanino (L.), s. Zintl (E.).
— u. **Guyot (O.)**, Citarin als quantit. Reagens 2393. — Salze der Anhydromethylencitronensäure 3020.
— u. **Menzel (A.)**, Pyrophores Bi 840. — Anwend. der Sidotschen Blende in der Luminographie 3380.
Vanstone (E.), Wertbest. von bas. Schlacken u. Mineralphosphaten 1022. — Verfügbares Phosphat in Böden 1022. — Rolle des P in der Landwirtschaft 3424.
Vanzetti (B. L.) u. **Manca (E.)**, Elektrolyt. Prozesse in der organ. Chemie. Elektrolyt. Zers. des alkal. Äthyltartrats 3138.
Vapo Products Co. u. **Wiese (C. T.)**, Reinigungsmittel für gefärbte Gewebe 2637* A.
Varlet (J.), Mechan. Eigg. von Sonderroheisen 1026.
Varney (W. W.), s. Smith (A. W.).
Vartiainen (A.) u. **Jäderholm (Y.)**, Best. des CH_3OH 3416.
Vassar (H. E.), s. Gage (R. B.); Larsen (E. S.); Palache (C.).
Vasseux (A. E.), Wiedergewinn. von Zucker aus zuckerhalt. Abwässern 253* F. — Futtermittel 1731* Schwz. — Dauerdiffusion nach dem Rapidverf. Paschen 2410. — Verwend. des Prod. der Runkelrübendest. 3105* F.
Vassiliou (M.), Nachahmen von Breitschwanzpelzen 2515* F.
Vasterling, Mitt. aus der pharmazeut.-analyt. Praxis 3567.
Vaubel (W.), Flücht. Zinnverbb. u. Zinnvergiftt. 336.
V. C. Works, Brassert (H. A.), **Waggaman (W. H.)** u. **Easterwood (H. W.)**, P_2O_5 u. P 202* E.
V. L. Oil Processes Ltd., Cracken von Mineralölen 1912* D. — Cracken fl. KW-stoffe 2163* E.
— u. **Lucas (O. D.)**, Crackverf. 2275* E.
—, **Lucas (O. D.)** u. **Lomax (E. L.)**, Abscheid. von Phenolen aus Rohölen 2275* E. — Crackverf. 2276* E. — Raffinieren von KW-stoffen 2524* E.
Veazey (W. R.), s. Dow Chemical Co.
Vecchiotti (L.), Herst. der Dijodacetanilide. 1. Mitt. 3141. — Einw. von Hg-Acetat auf o-Toluidin 3141.
— u. **Carani (N.)**, Einw. von Hg-Acetat auf 1-2,4-Dichloranilin 3141.
Vecchis (I. de), s. Home and Colonial Investments.
Véchot (J.), s. Battegay.
Vegard (L.), Besprech. der Emissionsspektren des festen N_2 u. der festen Mischsch. des N_2 mit inerten Gasen 2536.
Veil (S.), Organ. Chemie u. Röntgenstrahlen 834. — Magnet. Analyse der Hydroxyde 2220.
Veillon (R. A.), s. Roubaud (E. C. C.).
Veitch (F. P.) u. **Jarrell (T. D.)**, Best. von Feuchtigk. im Leder 288. — Ermittl. des Wassergeh. von Leder 1347.
Veitinger (A.), Abziehfilme 2424* D.

Velghe (M.), Studium der Einw. der Organomagnesiumverbb. auf die Nitrile. α-Aminonitrile 875.
Velich (A.), Milchsekret. ohne Schwangerschaft 2486.
Vellan (E. M.), s. Desch (C. H.).
Vellinger (E.) u. **Roche (J.)**, [H·] im Blut u. im Plasma mit Hilfe der Chinhydron-Elektrode 2026.
Veloppé (C. F.), Masse zum Undurchlässigmachen von Mauerwerk 768* F.
Vélu (E. C. N.), Leuchtende Dekorationsfarbe 507* F.
Venable (C. S.), Plastizit., angewandt auf Viscose u. Kunstseide 1096.
Venator (W.) Au in Hg 2288.
Vendl (A.), Kenntnis der sogenannten Pikrite im Banat 340.
Veneziani (B.), Bleichen von techn. verwertbaren Haaren, Borsten 1296* Oe.
Venkateswaran (S.), Methth. für die Analyse des Lignins 2816.
Venn (H. J. P.), Ausbeute an β-Glucosan bei der Dest. von Cellulose unter niedr. Druck 1140.
Venosta (G.), Kautschukgegenstände nach dem Tauchverf. 2257* E. F.
Ventre (J.) u. **Bouffard (E.)**, Zuckereinfl. auf die Ammoniakmenge in Weinmost 3365.
Venuleth & Ellenberger, s. Maschinenbau-Anstalt und Dampfkesselfabrik.
Venus-Danilowa (E.), s. Danilow (S.).
Verain (M.), s. Etienne (G.).
Vercellana (G.), Empfindlichk. vitamfrei ernährter Tiere gegen Gifte im Gegensatz zu normal ernährten u. zu fastenden Tieren 714.
Verciani (A.), Eisen im Zentralnervensystem 3489.
Vercillo (A.), s. Mazzucchelli (A.).
Verein für chemische Industrie A.-G., Trockene Dest. von Holz 2867* D.
— u. **Walter (H.)**, Regenerieren von Quecksilberschlamm 490* D.
Verein für chemische und metallurgische Produktion, Elektrolyt. Zelle zur Herst. von Chloraten 465* D. — $BaCl_2$ u. Alkalisulfhydrat 468* F. — Erdalkalichloride 1268* D. Herst. von $BaCl_2$ aus BaS unter gleichzeit. Gewinn. von Alkalisulfhydrat 1269* D. — Na_2O_2 2227* Schwz. — Trenn. von o- u. p-Nitrochlorbenzol 2245* D. — Reine HCl 3270* F. — Behandl. von Sulfiderzen 3572* E. — Nitrophenolalkyläther 3631* F.
Vereinigte Chemische Fabriken Kreidl, Heller & Co., Trüben von Email 2967* Oe.
Vereinigte Chemische Werke A.-G., Akt. Kohle 3272* E.
Vereinigte Elektrochemische Fabriken Dr. O. Hahn, Elektrolyse von Chromsäure oder Chromaten 1002* E.
Vereinigte Glanzstoff-Fabriken A.-G., Wiedergewinn. von Essigsäure in konz. Form aus Lsgg. von Acetylcellulose in Essigsäure 2064* D. — Viscosefäden 3581* Holl.
Vereinigte Mautner'sche Preßhefefabriken u. **Fould-Springer (E.)**, Hefe 3285* Oe.
Vergé (E. A.), Bedrucken von Gewebe im Spritzverf. 1887* Oe. — Leinenähnlichmachen von Baumwolle 2987* F.
Verhagen (F.), s. Bertram (S. H.).
Verkade, s. Böeseken (J.).
Verkade (P. E.), s. Cohen (E.); Coops (J.).
— u. **Coops (J.)**, Festsetz. der Verbrennungswärmen von Normalsubstst. 984. — Vorschlag, eine zweite thermochem. Eichsubst. aufzustellen 2940.
Verne (J.), Neue Pigmentprobleme. 1. Mitt. Melanogenese 1431; 2. Mitt. Beziehh. zwischen der Pigmentat. u. der Ernähr. Deut. der Fälle der Homochromie 2212.
Vernon (C. C.), s. Gilman (H.).
Vernon (H. M.), s. Collis (E. L.).
Vernon (W. S.), s. Buckley (H. E.).
Vernoni (G.), Verschied., entgegengesetzter Einfl. des Einverleibungsweges auf die Stärke der Giftwrkgg. 165.
Verola (P.), H_2SO_4 465* F.
Verona Chemical Co. u. **Ehrlich (J.)**, Sprengstoff 552* A.
Vershofen (W.), Portlandzement 767* D.
Vertova (F.), Feste elast. MM. 1734* Schwz.
Veselý (V.), Chem. Zus. des Variscits von Zelezník 2559. — Chem. Zus. einiger Minerale von Chvaletice u. Litošice. 2559.
— u. **Chudožilov (L. K.)**, Red. von aromat. Nitroverbb. durch Sulfide 86.
— u. **Kapp (J.)**, Nitroderivv. des 2-Methylnaphthalins 87.
— u. **Majtl (H.)**, Iso-Ölsäure u. andere bei der Dest. der 10-Oxystearinsäure entstehenden ungesätt. Fettsäuren 2901.
Vesper (H. G.), Laboratoriumsdestillationsanalysen von Petroleum 2418.
Vesterberg (K. A.), Kaolin u. seine therm. Veränderr. 763.
— u. **Nöjd (H. D.)**, Lupeylen, neues Triterpen 3150.
— u. **Willers (C. U.)**, Thalliummeta- u. Orthosilicat 2894.
Vesterberg (R.), Sesquiterpene 132.
Vesuvius Crucible Co. u. **Jackman (A. J.)**, Feuerfeste Massen 3352* A.
Veszi (G.), s. Tammann (G.).
Viale (G.), Mechanismus der Insulinwrkg. 2112.
Vickery (F. E.), s. Kleer Chemical Corp.
Vickery (H. B.), N-halt. Bestandteile des Saftes der Luzerne. 4. Mitt. Betainfrakt. 135; 6. Mitt. Asparagin u. Aminosäuren in der Luzerne 1422.
— u. **Vinson (C. G.)**, N-halt. Bestandteile des Saftes der Luzerne. 5. Mitt. Bas. Bleiacetatnd. 136.
Vickery (J. C.) u. **Davis (M. H.)**, Trocknen von rauchlosem Pulver 3640* A.
Victor (R. K.) u. **János (H.)**, Erklär. des Chemismus des Nathan-, Thomson- u. Rintoulschen Verf. 3200.
Victor Chemical Works, H_3PO_4 1690* F.
— u. **Mathias (L. D.)**, Chlorenthalt. Verbb. 757* A.
Victorow (P.), Einfl. der Naphthasulfosäuren bei der Entschlicht. von Baumwollgeweben 503.
Vidal (R.), Seifen 534* F. — Herst. von Fettsäuren u. ihren Alkaliverbb. 2412* E. — Seifen u. nichtkaust. Reinigungsmittel 2752* F.
Viedebantt, s. Benrath (A.).

Viel (E. A. O.), Piperazyltheobromin 3362* F.
Vielhaber (L.), Feuerfeste Baustoffe in der Emailleindustrie 765. — Verh. des F in Emails 776. — Frage der Haftwrkg. von Grundemails 2142. — Flußspat in Emails 3100.
Vieli (G.), s. Zetzsche (F.).
Vierheller (H.), Korund im elektr. Schmelzofen 1269* D. — Schlämmaufbereit. von Elektrokorund 2957.
Vieth (H.), s. Bilhuber (E.).
— u. **Leube (E.)**, Diuret. Wrkg. einiger Derivv. des Theobromins 977.
Vigeant (M.), Metallputzmittel 291* A.
Vigener (K.), Braunkohlenbrikettfabrik u. Überschußenergie 3443.
Vilbrandt (F. C.), Entfern. von Oberflächenentglass. bei Laboratoriumsquarzapp. 171.
Vilella (J. R.), Metallstrukturen 3179, 3359.
Viljoen (J. A.), Fred (E. B.) u. **Peterson (W. H.)**, Cellulosevergär. durch wärmeliebende Bakterien 2211.
Villa (L.), Veränderr. des Eiweißgehalts im Serum durch Insulin, in ihrer Bezieh. zum Wasserstoffwechsel 712. — s. Bechhold (H.).
Villain (P.), Seifen 269* E. F.
Villanyi (I.), s. Bodnár (J.).
Villforth (F.), Verwend. von Gelatine als Ersatz für Naturprodd. u. Kunststoffe 2280.
Vinal (G. W.), Akkumulatoren 754.
Vincent (J.), Wrkg. von Knoblauch u. S 3491.
Vincent (P. D.), Wrkg. einer Behandl. mit H_2SO_4 auf die Bruchfestigk. von Baumwolle 1327.
Vincent (S.), Änderr. in den Nebennieren unter wechselnden Bedingg. 3071.
Vinson (C. G.), s. Vickery (H. B.).
Violle (H.), Antisept. Wrkg. von Chlorpikrin 2011.
Violle (P. L.), s. Labbé (M.).
Virck (P.), s. Akt.-Ges. für Anilin-Fabrikation.
Virtanen (A. I.), Best. von flücht. Fettsäuren in Bakterienkulturen 744. — Insulinwrkg. 3610.
— u. **Bärlund (B.)**, Oxydat. des Glycerins zu Dioxyaceton durch Bakterien 3245.
— u. **Karström (H.)**, Insulin u. Cozymase 1662.
—, **Karström (H.)** u. **Bäck (R.)**, Milchsäuregär. 2. Mitt. 2371.
— u. **Myrbäck (K.)**, Cozymasen bei verschied. Gärr. 705.
Vischniac (C.), s. Busquet (H.).
Viscose Co. u. **Griffin (F. H.)**, Diffusionsapp. für Fll. 2859* A. E.
Viscose Developement Co. Ltd. u. **Cross (C. F.)**, Haltbare schrumpffäh. Stoffe aus Cellulosehydraten 2522* F.
Visser (W. de), Kalander- u. Schrumpfeffekt von unvulkanisiertem Kautschuk 3279.
Visser't Hooft, s. Hooft (F. Visser't).
Viteaux (H.), s. Thibaudier (L.).
Vlček (B.), Schraubenwind. u. Perlenscheinen bei Behandl. der Baumwolle mit Kupferoxydammoniaklsg. 3514.
Vleck (J. H. van), Quantentheorie der Polarisier. der Resonanzstrahl. in magnet. Feldern 1506.
Vlès (F.), Mikrocolorimeter zur mkr. Best. von p_H oder r_H 3416.
— u. **de Coulon (A.)**, Physikal.-chem. Eigg. gewisser Serumbestandteile 2485.
— u. **Gex (M.)**, Verh. des Bzl. in Ggw. von wss. Lsgg.: ultraviolette Absorpt. in Funkt. von p_H 839.
Vobach (A.), Setzen u. Brennen von Ziegelsteinen im Ringofen 3352* D.
Völkel (W.), s. Hahn (F. L.).
Voerkelius (G. A.), s. Rhenania Verein Chemischer Fabriken.
Vogel (F.), Heut. Stand der elektrolyt. Metallgewinn. 2946. — s. Niklas (H.).
Vogel (H.), Geschützte, feste Kolloide in lösl. Form 1246* D. — KolloidaleS-Lsgg. 3504* D.
Vogel (H. C.), Ozaenasan bei der Behandl. von Ozaena 164.
Vogel (I.), Konst. der Thionsäuren 1381. — s. Ferguson (A.).
— u. **Partington (J. R.)**, S_2O_3 332.
Vogel (J.), Rb-(Cs)-Ag-Au-Halogenide 2558.
Vogel (J. H.), Schädlichk. schwefelsaurer Salze im Trinkwasser 1686. — Verh. von $MgCl_2$ im Kesselspeisewasser 2032.
Vogel (M.), Spirituserzeug. u. ihre Bedeut. für die Ernährungswirtschaft 3508.
Vogel (O.), s. Bauer (O.).
Vogel (P.), Best. der Chronaxie am Nervmuskelpräparat des Frosches u. ihr Verh. während der Curarinvergift. 722.
Vogel (W.), Südamerikan. Quebrachoextrakte 287.
Vogelbusch (W.), Selbsttätige Beschick. von Verdampfapp. 459* D.
Vogl (W.), s. Dafert-Sensel-Timmer (O. A.).
— u. **Dafert-Sensel-Timmer (O. A.)**, Meliorat. u. Trinkbarmach. von säurestich. Weinen bezw. Obstweinen 2632* Oe.
Vogler (H.), s. Koch (P. P.); Rupe (H.).
Vogt (A.), s. Goldschmidt (S.).
Vogt (C. C.), s. Smith (L. S.) & Son Manufacturing Co.
Vogt (K.), Einw. von Natriumäthylat auf *1,4*-Dibromadipinsäurediäthylester u. Polymerisate von Muconsäureestern 2340.
Vogt (L. F.), s. Standard Chemical Co.
Voigt (J.), CCl_4 als Feuerlöschmittel 753. — Verf. zum Charakterisieren von Schutzkolloiden u. zum Studium feinster Veränderr. in eiweißhalt. Fll. 3075.
Voigt (W.), Zersetzer für Druckelektrolyse 1254* D.
Voisin (U. B.), Al-Zement 3571* E.
— u. **Roche (E. M.)**, Al-Zement 767* E.
Voit (E.), Best. des Eiweiß-Stickstoffes 2222.
Voit (K.), Übergang des Plasmalogens in Plasmal unter besonderer Berücksichtig. der Verhältnisse im Magen bei der Verdauung 714.
— u. **Roese (G.)**, Verh. der Erythrocyten bleivergifteter Meerschweinchen zur Nuclealfärbung 712.
Voitsel (K. H.), Theorie der Langeschen Goldsolrk. 3260.
Volck (W. H.), Strychnin u. Brucin aus Brechnuß 238* A. — s. California Spray-Chemical Co.
Vollenbruck (O.), s. Bauer (O.).

Vollmann (H.), Best. der Farbtiefe von Lacken, Ölen 1056. — Egalisier- u. Deckfarben 2407.
Vollmer (H.), Blutchemismus der pharmakolog. Vagusreiz. 427. — s. Serebryski (I.).
— u. **Serebryski (J.)**, Einfl. einiger biolog. wicht. Ionen auf die Diurese 720.
Vollmund (E.), s. Slyke (D. D. van).
Volmar, Photolyse der zweibas. Säuren mit einer Doppelbind. 589.
Volmer (M.) u. **Adhikari**, Krystallwachstum u. Auflsg. 1757.
Volz (K.), Netzmittel 1884.
Vondráček (R.) u. **Hlavica (B.)**, Absorpt. von Gasen durch feste Brennstoffe während ihrer Trockn. 1335.
— u. **Izák-Krizko (J.)**, Einfl. von Verunreinigg. in Zn auf seine Löslichk. in Säuren 7.
Vondrák (J.), Veränderr. in der Zus. gefrorener Rüben 1484. — s. Staněk (V.).
Vonge (C. M.), Vergleichende Physiologie der Verdauung. 3. Mitt. Sekret., Verdauung u. Assimilat. im Darme von Ciona intestinalis 2117.
Voogd (J. G. de), Chem. u. therm. Umsetztz. in Gaserzeugern 542.
Voogd (M.), s. Scheffer (F. E. C.).
Voorhis (C. C. van), s. Compton (K. T.); Westinghouse Lamp Co.
Voorst (F. T. van), Vorlesungsverss. 561.
Vorländer (D.), Ernst Erdmann 561. — An die Nomenklaturkommission der Deutschen Chemischen Gesellschaft in Berlin 1093. — Assimilations-Hypothese 1216.
—, **Büchner (K.)**, **Spreckels (E.)**, **Schroedter (E.)**, **Kunze (K.)**, **Meißner (O.)**, **Caesar (F.)**, **Fischer (E.)**, **König (W.)** u. **Hoffmann (H.)**, Lehre von den innermolekularen Gegensätzen u. Lenk. der Substituenten im Benzol. 2. Mitt. 111.
— u. **Haberland (U.)**, Mikrobest. von Schmelz- u. Übergangspunkten 1236.
— u. **Walter (R.)**, Mechan. erzwungene Doppelbrech. der amorphen Fll. im Zusammenhang mit der molekularen Gestalt 1111.
Vorländer (F.), s. Akt.-Ges. für Anilin-Fabrikation.
Vormelker (H. I.), s. Thompson (F. S.).
Vorschütz (J.), s. Brugsch (T.).
Vortmann (G.) u. **Binder (F.)**, Anwend. des Uranosulfats in der Maßanalyse 1857.
— u. **Hecht (O.)**, Zwei Methth. zur Trenn. von Pb u. Ag 1862.
Vosburgh (W. C.), Gesättigte Standardelemente mit kleinen Temperaturkoeff. 593.
Vose (R. S.), s. Lewis (W. L.).
Voß, Einw. von Metallhydroxyden auf Cellulose 1966.
Voß (A.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Voß (Heinr.), Fäden, Filme aus Viscose 1332*D.
Voß (Herm.), Lupinenverwert. 1318.
Votoček (E.) u. **Burda (J.)**, Zuckerart. Bestandteile einiger Flechten 3160.
—, **Ettel (V.)** u. **Koppova (B.)**, *2,4*-Dibromphenylhydrazin, die drei Jodphenylhydrazine u. ihre Verbb. mit Aldehyden u. Ketonen. 3. Mitt. 2905.
Vourloud (H.), Salzfleckenbldg. auf der Rohhaut 1623.
Vournazos (A. C.), Einige Wismutamine u. Wismutkomplexe 2078.
Vredenburg (J. C.), Erzeug. von Verzierr. auf Geweben, Leder 1349*F.
Vries (O. de), Plastizitätsbeetst. bei Rohkautschuk. 4. Mitt. Unterschied zwischen Smoked-sheet u. Thinpale-crepe 1301. — Spezif. Gewicht von Hevea latex 2516.
— u. **Spoon (W.)**, Gereifter Kautschuk. Einfl. verschiedener Bereitungsfaktoren 2058.
—, **Spoon (W.)** u. **Riebl (R.)**, Ameisensäure als Koagulationsmittel für Hevealatex 510.
Vries (R. P. de), s. Ludlum Steel Co.
Vries (T. de), s. Rodebush (W. H.).
Vrtiš (M.), Dreiwert. Cu 40.
Vsčetecka (K.), s. Frejka (J.).
Vuilleumier (E. A.), Techn. Anwend. der Filterpumpe 1605.
Vulcan Detinning Co. u. **Lahey (J. A.)**, Trenn. u. Gewinn. von As_2O_3, Sb u. Sn 3174*A.
Vultex Ltd., Vulkanisierte Kautschukmilch 1302*Holl. — Vulkanisierte Kautschukmassen 1303*D.
— u. **Schidrowitz (P.)**, Kautschukmassen 3435*Can.

Waag (R.), Ultrawage 2218.
Waals jr. (J. D. van der), Gleichgewicht in der capillaren Schicht 1779.
Waard (S. de), Vorgeschlagene Meth. zur Best. der flücht. Stoffe in Kohlen 800.
Waché (E. A. E.), Na_2CO_3 u. NH_4Cl 759*F. — NH_4Cl u. Na_2SO_4 759*F. — Zerleg. des Doppelsalzes Natriumammoniumsulfat mittels NaCl 1265*F.
Wachholtz (F.), s. Eggert (J.).
Wachtel (W.), s. Akt.-Ges. für chemische Produkte vorm. H. Scheidemandel; Obersohn (A.).
Wachwitz (K.), Oxydrot-Eisenoxyd-Polierrot 240.
Wacker (A.), Ges. für elektrochemische Industrie Erzeug. von Acetylen aus Carbid 1750*D.
— u. **Gruber (W.)**, Reinig. von C_2H_2 1084*D.
—, **Hörmann (L.)** u. **Kaufler (F.)**, Essigsäureanhydrid 228*Can.
— u. **Kaufler (F.)**, Verf. zur Bekämpf. von Pflanzenkrankheiten 2832*D.
Wacker (L.), s. Liang (B.).
Wada (J.) u. **Kato (S.)**, Trenn. des Ge 3170.
Waddell (J.), s. Hart (E. B.).
Waddell (K. C.), s. Dresbach (M.).
Waddell (W. F.), Mittel zur Töt. u. Vertreib. von Ratten, Mäusen, Maulwürfen u. anderen Nagetieren 2736*E.
Wadehn (F.), Sexualhormone 3556.
Wadleigh (W. H.), s. Lindsay (D. C.).
Wadsworth (J. M.), s. Pierce Petroleum Corp.
Wadsworth Watch Case Co., Beebe (M. C.) u. **Murray (A.)**, Photograph. Mittel 2996*A. — Mittel zur Herst. photograph. Papiere 3380*A.
—, **Murray (C.)** u. **Beebe (M. C.)**, Lichtempfindl. Mittel 3644*A.
Wael (P. W. H. J. V. de), Oxydieren von Leinöl 1734*Schwz.

Waele (A. de), Plastizität 2309. — Paradoxon der Plastizität 3131. — Änder. der Viscosit. mit der Scheergeschwindigk. disperser Systeme 3133. — Wrkg. hoher Dosen von Barbitursäurederivv. auf den Vagus 3490.
Waentig (P.) u. **Ziegenbalg (R.)**, Behandeln von Pflanzenfasern 1073* Can.
Waeser (B.), Aktivin u. Perborat 1040. — Kolloidale Kieselsäure 1261. — Pyrite 1261. — Aufspalt. von NaCl in freies Alkali u. HCl u. Verwend. von Steinsalz in der Glasindustrie 1469. — Nutzbarmach. des Kaligeh. der Gesteine 1688. — Gasreinigungsmassen als Rohmaterial der Schwefelsäureindustrie 3269.
Wagapoff (G.), s. Pfälzische Chamotte- und Thonwerke.
Wagenaar (M.), Metallverbb. u. Zerstör. des organ. Stoffes 449.
Wagenmann (K.), Günstigere Verarbeit. Mansfeldscher Minern 3274. — s. Mansfeld-A.-G.
Waggaman (W. H.), s. V. C. Works.
Wagner (A.), Erfahrr. bei der Insulinbehandl. des Diabetes mellitus 150.
Wagner (Alfons) u. **Thomas (K.)**, Erhöh. des prozentualen O_2-Geh. der Gebläseluft für metallurg. Öfen 3181* D.
Wagner (Alfred), Darst. von synthet. Moschus 3507.
Wagner (C.), Theorie der Molekulargewichtsbest. in Lösungsmittelgemischen 2873. — s. Täufel (K.).
Wagner (C. J.), Reinigungsmittel 3380* A.
Wagner (C. L.), Ortsfester Wiedergewinnungsofen Wagner für Natron- u. Sulfatcelluloseanlagen 3367.
Wagner (E. C.), Wertbest. von Chloraten 1239.
Wagner (Hans), Lichtechth. der Körperfarben u. deren Best. in natürl. u. künstl. Lichtquelle 1886, 2745.
— u. **Keidel (E.)**, Lsg. des Chromgelbproblems 3574.
Wagner (Heinr.), Beziehh. des Wachstums der Pflanzen zur physikal. Chemie 1425.
Wagner (Herm.), s. Chemische Fabrik Griesheim-Elektron; Farbwerke vormals Meister Lucius & Brüning; Grasselli Dyestuff Corp.
Wagner (J.), Luxemburg. Eisenhüttenindustrie vor der Entdeck. der Minette-Erzlagerstätten 3274. — s. Gorr (G.); Neuberg (C.).
Wagner (O.), Best. kleiner Mengen von Halogen u. S 984.
Wagner (P.), Mit welchem Stickstoffsalz soll man die Zuckerrüben düngen? 1613.
Wagner (P. A.), Pt-Lagerstätten im westl. Teil des Lydenburg-Distrikts Transvaal 867. — Ist der Diamant zu Umwandll. unter dem Einfl. von Agentien, welche an oder nahe der Erdoberfläche wirksam oder besonders akt. sind, fähig? 1788.
— u. **Mellor (E. T.)**, Pt-halt. Hortonolit-Dunit aus dem Lydenburgdistrikt 867.
— u. **Trevor (T. G.)**, Pt im Waterberg-Distrikt 867. — Weitere Platinfunde 867.
Wagner (R.), Insulin in der Behandl. der Säuglingstoxikosen 3073. — s. Hieber (W.).
Wagner (R. J.), s. Eppinger (H.); Mark (R. E.).
Wagner (W.), Kalisalzlager im Oberelsaß u. ihre wirtschaftl. Bedeut. 340.
Wagner (Wilh.), Wrkgg. der Lokalanästhetica Psicain u. Tutocain 1449.
Wahl (A.), s. Lantz (R.); Soc. Anon. des Matières Colorantes & Produits Chimiques de Saint-Denis.
— u. **Faivret (T.)**, Dimethyl-i-indigotine u. neue Spalt. der Disulfisatyde 1646.
— u. **Lantz (R.)**, Sulfonsäuren der Arylaminoderivv. der Naphthochinone 1988.
Wahl (K.), s. Jokisch (R.).
Wahl (R.), s. Cherbuliez (E.).
Wahlin (H. B.), Alterungseffekt in der Beweglichk. positiver Ionen 1103.
Wait (J. F.), Geschlossene kontinuierl. Filter 3094.
Waite (C. C.), Snead's elektr. Wärmebehandl. u. Anlaßverf. 1277.
Wakefield (F. W.), s. Stevenson (R.).
Waksman (S. A.), s. Wolf (J.) & Co.
Walach (B.), s. Fischer (Hans).
Walch (H.), Best. des elektro-opt. Kerreffektes in den verflüssigten Gasen. Anwend. auf den O_2 1629.
Waldau (O.), s. Elektrische Gasreinigung-Ges.
Walde (Hans vom), Krystallspiegelglas 2133.
Walde (Herm.) u. **Schuch (K. A.)**, Analyt. Betriebskontrolle bei der Permanganatdarst. 2391.
Walden (P.), *100* Jahre Bzl. 2165. — s. Ulich (H.).
—, **Ulich** u. **Werner**, Dielektrizitätskonstant. von Elektrolytlsgg. 2885.
Waldie (A. T.), Elektronenstoßvers. in gasförmigen Verbindd. NH_3 828.
Waldmann (E.), s. Dziewoński (K.).
Waldo (J. H.), s. Shonle (H. A.).
Waldo (W. G.) u. **Peacock (S.)**, Herst. von Al 778* A.
Waldschmidt-Leitz (E.), Strukturelle Fragen der Proteinchemie im Lichte enzymat. Forsch. 2359.
— u. **Harteneck (A.)**, Spezifität tier. Proteasen. 2. Mitt. Trypt. u. erept. Wrkg. der Pankreasdrüse 691; 3. Mitt. spezif. Wrkg. von Pankreastrypsin u. Pankreaserepsin 1663.
—, **Harteneck (A.)** u. **Simons (E.)**, Spezifität tier. Proteasen. 4. Mitt. Kenntnis der spontanen Aktivier. des Trypsins 1664.
— **Schäffner (A.)**, Spezifität tier. Proteasen 5. Mitt. Darmerepsin 2480.
Wales (H.), Indicatoren für Alkaloidtitrationen 3495.
Walkden (J.), s. Burkhardt (G. N.).
Walker (A. J.), s. Chattaway (F. D.).
Walker (A. T.), Verhinder. der Ovulat. des Huhns durch die intraperitoneale Verabfolg. frischer Substanz des Hypophysenvorderlappens 3071.
Walker (E.), Farbrk. für Disulfide 2816. — Sulfhydrylrk. der Haut 2817.
Walker (E. L.) u. **Sweeney (M. A.)**, Chemotherapie bakterieller Infektionen. 1. Mitt. Wrkg. von Acriflavin, Gentianaviolett u.

Mercurochrom bei experimenteller Infekt. mit Bakterien 3068.
Walker (F. T.), Kunststein 2829* E.
Walker (G. H.), s. Cooke (W. H.).
Walker (G. L.), Altes Kupferbergwerk und Schmelze in Zentralafrika 1024.
Walker (H. W.), Rauchschutzwände 2066.
Walker (J. E.), Keimtötende Eigg. chem. reiner Seifen 1589.
Walker (M.), s. Pacific R. & H. Chemical Corp.
— u. **Eldred (D. N.)**, Zers. von fl. HCN 2050.
— u. **Marvin (C. J.)**, Best. der Stärke fl. HCN mittels d. D. 3171.
Walker (T. K.) u. **Greenwood (G.)**, Neue Synth. von Arylazoaldoximen 68.
Walker (T. L.), „Allemontit" von Atlin 40. — Dyscrasit von Cobalt 41. — Chapmanit, ein neues wasserhalt. Eisensilicoantimoniat von South Lorrain 41. — Uraninit von Cardiff Township 2562. — Alter einiger kanad. Pegmatite 2562.
— u. **Parsons (A. L.)**, Rammelsbergit vom Cobalt 41. — Skutterudit und Loellingit von der La Rose Mine 42. — Ellsworthit u. vergesellschaftl. Mineralien von Hybla 1788. — Pegmatitmineralien von Neu Ross 2561. — Arseniate des Co, Ni u. Fe, welche in den silberhalt. Adern in Cobalt, Ontario, beobachtet werden 2561. — Hatchettolit u. vergesellschaftete Mineralien von Hypla 3456.
Walker (T. T.), s. Wheeler (A. S.).
Walker (W.) & Sons Ltd, s. Ross (H. C.).
Walker (W. J.), Veränderlichk. der spezif. Wärme in Bezieh. zur dynam. Wrkg. der Gase u. zur Zustandsgleich. 2544.
Walker (W. M.), **Sorrels (J. H.)** u. **Breckenridge (J. M.)**, Stat. Potentiale des Kupfers in Lsgg. von Kupfercyanid in NaCN u. KCN-Lsgg. und des Zinks in Lsgg. von Zinkcyanid in NaCN 24.
Walkley (G. A.), Leichte Baustoffe 1472* A.
Wall (T. F.), Einführung von Kapazitätseffekten in Wechselstromsysteme 2730* E.
Wallace (G. B.) u. **Diamond (J. S.)**, Bedeut. des Urobilinogens im Urin als Zeugnis für die Leberfunkt. Urobilinogenbest. 3261.
Wallace (G. W.), Aktivierte Kohle 1691* A. — s. Curtis (S. P.).
Wallace (J. H.) s. Pine Waste Products Inc.
Wallace & Tiernan Products u. **Baker (J. C.)**, Mittel zum Mürbemachen von Teig 529* A.
Walle (H. van de) u. **Henne (A.)**, Stereoisomere des Chlorjodäthylens 870, 2450. — Einwrkg. von Br_2 auf Chlorjodäthylen 3135.
Waller (E.) s. Haglund (E.).
Waller (I.), Theorie der Röntgenreflexionen 3005.
Waller (J. C.), Pflanzl. Elektrizität. 1. Mitt. Photoelektr. Ströme in Verb. mit der Tätigk. des Chlorophylls bei Pflanzen 3242.
Wallis (E. S.), s. Jones (L. W.).
Wallis (R. L. M.), Desinfektionsmittel 262* A.
Wallram s. Gewerkschaft Wallram.
Walsem (G. C. van), Notizen aus dem mkr. Labor. 13.—16. Mitt. 2388; 17. Mitt. 3561. — Praxis der Romanowsky-Giemsafärbung des Blutes 3567.
Walter (C.), s. Borsche (W.).
Walter (E.), Chem. Grundlagen in der Essigunters. 1894.
Walter (G.), Kolloidchemie u. Färberei 503.
Walter (H.), Wassersättig. der Pflanze u. ihre Bedeut. für das Pflanzenwachstum 1876. — Verdunst. v. W. in bewegter Luft u. ihre Abhängigk. v. d. Größe d. Oberfläche 3479. — s. Fiessinger (N.); Verein für chemische Industrie.
Walter (R.), Fl. Mischkrystalle 1355. — Krystallin.-fl. Thallosalze organ. Säuren 3528. — s. Vorländer (D.).
Walters (E.), s. Briers (F.).
Walters (F.), s. Broadhurst and Co.
Walters (J. E.), s. Loomis (A. G.).
— u. **Loomis (A. G.)**, Krystostat für genaue Mess. bei Tempp. bis zu —*180°* 443.
Walther (A.), s. Inge (L.).
Walther (R. v.) u. **Bielenberg (W.)**, Entkreosotier. von Teeren u. Teerölen mittels festem $Ca(OH)_2$ 1906.
—, **Steinbrecher (H.)** u. **Bielenberg (W.)**, Aufarbeit. des Braunkohlenurteers ohne Dest. 2. Mitt. 1908.
Walther & Cie. A.-G., Otte (W.) u. **Birkner (M.)**, Zweistuf. Verbrennungsverf. für minderwert., wasserreiche, holz. u. bituminöse Brennstoffe 2760* Schwz.
Waltner (K.), Insulinkumulat. oder Insulingewöhn. 426. — Insulin u. Cholin 1222.
Walton jr. (C. F.), s. Citizens of the United States of America.
Walton (D. C.), s. Knight (H. C.).
— u. **Witherspoon (M. G.)**, Hautresorpt. verschiedener Gase 1597.
Walton (S. F.), s. Kalmus, Comstock & Wescott.
Waltz (G. R.), s. New Jersey Zinc Co.
Wander (G.), s. Oesterle (O. A.).
Wang (H. Y.), s. Whitman (W. G.).
Wankell (F.), s. Boden (E.).
Warburg (E.), Geschwindigkeitsverluste von Kathodenstrahlen in Metallfolien 2292.
Warburg (O.), Xanthinoxydase u. Gewebsoxydat. 974. — Wrkg. der HCN auf die alkohol. Gär. 1428. — Kohlensäureassimilat. 1823, 2369. — Spezif. photochem. Wrkg. bei der CO_2-Assimilat. nach den Verss. von Wurmser 2711. — Atmungstheorie u. Katalase 3240.
Ward (A. M.), s. Senter (G.).
Ward (H. H.), Kohle 3272* E.
Ward Baking Co., Herst. von Brot 1321* Schwz.
Ware (J. C.), s. Renshaw (R. R.).
Wargöns Aktiebolag u. **Lidholm (J. H.)**, Herst. von feinkrystallin. Harnstoff 492* F.
Waring (W. G.), Zinkverbb. bei hohen Tempp. 1616.
Warkany (J.), Kohlehydrate der Tuberkelbazillen 3244.
Warlick (C. M.), s. Clean Wash Paint and Varish Remover Co.
Warmoes (F.), Gifte des lokalen oder metasympath. Nervensystems des Darmes 2600.
Warnat (K.), Konst. des Boldins 2198. — Vergleich des Boldindimethyläthers mit dem Glaucin 2199. — s. Skita (A.).

Warneford (F. H. S.) u. **Hardy (F.)**, Fabrikat. von Calciumcitrat u. Citronensäure aus Citronensaft 2050.
Warner (A. W.), s. Curtis (S. P.).
Warner (R. M.), s. Miller Rubber Co.
Warren (E. H.), s. Mills (W. H.).
Warren (M. B.), s. Mangels (C. E.).
Warren (R. G.), Gimingham (C. T.) u. **Page (H. J.)**, Chemie bas. Schlacken. 1. Mitt. Best. von F 1022.
Warrick (D. L.), App. zum Erzeugen von Gas 3265* A.
Wartenberg (H. v.) u. **Fitzner (O.)**, Thermochemie des F. 1. u. 2. Mitt. 2779.
— u. **Podjaski (G. v.)**, Ozon 851.
— u. **Treppenhauer (M.)**, Ozonbldg. aus Luft bei erhöhtem Druck 2076. — Ozonbldg. bei Hochfrequenzwechselströmen 2076.
Waser (E.), Phenylalaninreihe. 6. Mitt. Decarboxylier. des Tyrosins u. des Leucins 1400.
—, **Labouchère** u. **Sommer (H.)**, Phenylalaninreihe. 7. Mitt. Synth. des 1-3,4,5-Trioxyphenylalanins 1400.
Wasey (L. R.), s. Donahue (T. S.).
Washburn (E. W.), Prakt. anwendbares Verf. zur Best. der Viscosität von Hafenglas 762.
Washeim jr. (H.), s. Salant (W.).
Washington (H. S.), s. Clarke (F. W.); Wyckoff (R. W. G.).
Washington (J. H. S.), Rhyolithe von Lipari 2562.
Wasicky (R.), Lasch (F.) u. **Schonovski (K.)**, Wertbest. der Digitalis 2396.
Wassenberg (P.), Laugen u. Säureverdampfer 194* D.
Wassermann (A.), s. Kuhn (R.).
Wassiljew (A.), Resorpt. einiger Vitalfarbstoffe durch den Froschdarm 3251.
Wassiljewa-Ssinzowa (A.), Umwandl. der lichtempfindl. Wolframsäure in eine lichtbeständ. Verb. 610.
Wastl (H.), s. Berczeller (L.).
— u. **Seliškar (A.)**, CO_2-Bind. in dem Blute des Ochsenfrosches 151.
Watanabe (M.), Beeinfluss. des Harnquotienten C:N durch die perorale Gabe von Säuren, Alkalien u. dem alkal. Mineralwasser von Neuenahr 3556.
Watase (T.), s. Mitsukuri (S.).
Waterman (H. C.), s. Lepper (H. A.).
Waterman (H. I.) u. **Blaauw (A. F. H.)**, Fl. Reaktionsprodd., die bei der Einw. von H_2 auf Paraffin unter hohem Druck bei *450°* erhalten werden 2759.
Waterman (N.), Wrkg. von Pb-Salzen auf das Sarkom 3412.
Waters (W. A.), s. Scarborough (H. A.).
Watson (H. B.), Rkk. von Brom mit aliphat. Säuren, katalyt. Wrkg. von Säurehalogeniden 345.
Watson (H. E.), s. Rao (B. S.); Sudborough (J. J.).
— u. **Rajagopalan (M.)**, Rk. zwischen Na_2SO_3 u. S 2553.
Watson (T. L.), Högbomit von Virginia 866.
Watson (U. D.), Schmieröle. Kennzeichn. der Schmieröle rumän. Ursprungs 3112.
Watson (W. W.), Ursprung der Satelliten in den ultravioletten OH-Banden 1938.
Watson (W. W.) u. **Rudnick (P.)**, Bandenspektr. des Magnesiumhydrids 3006.
Wattecamps (L. G. F. A.), Weißer, fl. Leim für Papier u. Pappe 2421* F.
Wattiez (N.), Ggw. von β-Methylglucosid in den Blättern von Scabiosa succisa L. 698.
Watts (O. P.), s. Nichol (P. A.).
Wawilow (S.), Ökonomiekoeffiz. der Phosphore 1115.
— u. **Lewschin (W.)**, Beziehh. zwischen Fluorescenz u. Phosphorescenz in festen u. fll. Medien 2654.
Wayne (W. P.), s. Moor (W. C.).
Weathers (A. T.) u. **Sweany (H. C.)**, Harnsäurespiegel im Blut bei Mensch u. Tieren 185.
Weaver (H. E.), [H'] u. ihre Anwend. zur Mühlenkontrolle 260.
Weaver (V. M.), Graphit 3271* A.
Webb (H. A.), Einrichten eines kleinen chem. Laboratoriums 1236.
Webb (W. R.), s. Carbide & Carbon Chemicals Corp.
Weber (A. P.), Nichtexistenz der Clark-Duaneschen Sekundärspektren bei Verwend. fehlerloser Krystalle 303.
Weber (C.), s. Gordon (A. R.).
Weber (C. J.), s. Doisy (E. A.).
—, **Briggs (A. P.)** u. **Doisy (E. A.)**, Bldg. von Milchsäure durch pankreaslose Hunde 2597.
Weber (F.), Meth. zur Best. des Extraktstickstoffes 2222. — s. Chemische Fabrik Griesheim-Elektron; Karrer (P.); Strugger (S.).
Weber (F. W.), Gewinn. von reinem Ag 1283* A.
Weber (G.), s. John (H.); Kremann (R.); Soc. Les Petits Fils de François de Wendel et Cie.
Weber (H.), Verhüt. der Korrosion an der Bleiauskleid. der Holzkästen für elektr. Bleisammler 2730* D. — s. Akt.-Ges. für Anilin-Fabrikation; Fries (K.).
Weber (H. C.), s. Clark (G. L.).
— u. **Hershey (R. L.)**, Prakt. Anwend. der Lewisschen Filtrationsgleichung 3435.
Weber (H. M.), s. Ellis-Foster Co.
Weber (J.), s. Claaßen (H.); Goldschmidt (T.) A.-G.
Weber (K. L.), Leimfette 532.
Weber (L.), s. Koks- und Halbkoks-Brikettierungs-Ges.
Weber (Rudolf), Neuer Verschluß für Kjeldahl-Kolben mit Haltvorr. aus nichtrostendem Stahldraht 2218.
Weber-Stierlin (E.), Reinig. von Abwässern, die Fasern u. Fäden enthalten 1688* Schwz.
Webster (G. E.), s. Birkbeck (R.).
Webster (M. F.), s. Merco Nordstrom Valve Co.
Webster (T. A.), s. Rosenheim (O.).
Webster (W. L.), Magneto-Strikt. in Eisenkrystallen 1371.
Wecker (J.), s. Sauerwald (F.).
Wedekind (E.), Asymm. S-Atom. 1. Mitt. Isomeriefall bei Verbb. mit zwei gleichen asymm. S-Atomen 1523.
Wedemann (W.), Verh. von Tuberkelbacillen in Molken bei der Käseherst. aus tuberkelbazillenhalt. Milch 3511.

Weeks (E. J.), Formel von Ceriumhydrid 606. — Zuverlässigk. der Vakuumanalyse für feste Metallhydride 1676. — Zinndihydrid u. Zinntetrahydrid 2316. — Bleidihydrid u. Bleitetrahydrid 3134.
— u. **Druce (J. G. F.)**, Wismuttrihydrid u. Silberwismutid 861. — Feste Hydrüre des Sb u. Bi 1383.
Weeks (F. W.), s. Know Mill Printing Co.
Wegener (G.), s. Auwers (K. v.).
Wegener (U.), Konservier. von Hefe 3105* A.
Wegierko (J.), Mikrometh. zur Plasmalabilitätsprüf. 452.
Wegmann (E.), Eiweißmilch 1323* Schwz.
Wegscheider (R.), Photochem. Kinetik 3122.
Wehmer (C.), Bldg. von Citronensäure aus Glykonsäure durch Pilze 969.
Wehr (K.), s. Dimroth (O.).
Wehrli (W.), s. Karrer (P.).
Wehrmann (F.), S-Aufnahme des Gases im Benzolwäscher 798.
Weichselfelder (T.) u. **Thiede (B.)**, Hydride der Metalle Ni, Co, Fe u. Cr 2079.
Weickel (T.), Zerstäuben u. Vergasen von Fll. 456* D.
Weidemann (A. W.), s. Mc Cool (M. M.).
Weidman (F. D.) u. **Freeman (W.)**, Ind. Tusche als Hilfsmittel zum Studium der mkr. Strukt. von Hefezellen 3104.
Weidmann (U.), Leinkuchenmehl 1318.
Weidner (E.), Seifenstück 534* F.
Weiffenbach (W.), Hexeton, ein in Natriumsalicylatlsg. l. l. ‚injizierbares, Kreislauf u. Atmung anregendes Präparat 439.
Weigele (R.), s. Kliegl (A.).
Weigert, Diabetestherapie: Ersatzkohlehydrate 3249.
Weigert (F.), Photochemie photograph. Schichten 2767.
— u. **Käppler (G.)**, Polarisiertes Fluorescenzlicht in Farbstofflsgg. 21.
Weigert (J.), Derzeit. Stand u. bisher. Erfahrr. bei der Gärdüngerbereit. 3097.
Weil (A.), Wirksamk. der Hypophysenextrakte bei rektaler Verabfolg. 426.
Weil (A. J.), Therapeut. Anwend. intravenöser Traubenzuckerlsgg. 4. Mitt. Wrkg. intravenöser Traubenzuckerinjektt. auf das Capillarbild 1845.
Weil (H.), Schädlingsbekämpf. 477* D.
Weil (L.), Schleimsäure für Nahrungsmittel 1895.
— u. **Chemische Fabrik in Billwärder vorm. Heil & Sthamer A.-G.**, Gewinn. von gereinigtem Anthracen 236* A. E. Schwz. — Gewinn. von reinem Anthracen u. reinem Carbazol aus Rohanthracen 236* E. F. Schwz., 1295* D. — Hochprozent. Anthracen 1295* D.
Weil (R.), Synth. des Cristobalits auf nassem Weg 615.
Weiland (H.), s. Benrath (A.).
Weiler (M.), s. Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co.
Weiler-ter Meer, s. Chemische Fabriken vorm. Weiler-ter Meer.
Weimann (R. A.) u. **Langmuir (I.)**, Schweißbögen mit atomarem H 2886.
Weimarn (P. P. von), Strukt. der wahren Lsgg. u. Natur der sich in diesen Lsgg. vollziehenden Umwandll. 297. — Einfl. von Zusatzstoffen auf die Lebensdauer von Dispersoiden. 1. Mitt. 602. — Grundregeln der Theorie des Verfassers über den dispersoiden (kolloiden) Zustand 847. — Fällungsgesetze 1514. — Kolloider Zucker 1779. — S-Lsgg. von allen Farben 3126.
Weimarn (P. P. von) u. **Hagiwara (T.)**, Amorphielehre ist Irrtum 2782.
Wein (L.), Nachw. des CO in Grubenwettern, Brandgasen u. Nachschwaden 1456.
Wein (W.), s. Biltz (W.).
Weinberg (M.), s. Jastrowitz (H.).
Weinberger (M. F.), s. Kozak (J.).
Weindel (A.), Kenntnis der Urteerphenole. 2. Mitt. 276. — Benzolauswasch. aus Leuchtgas 1336. — s. Welter (A.); Zeche Mathias Stinnes.
Weinfurtner (F.), s. Lüers (H.).
Weingand (R.), s. Wolff & Co.
Weingarten (A.), Sensibilisieren von Kinofilms 2164* A.
Weinland (R.), **Babel (A.)**, **Gross (K.)** u. **Mai (H.)**, Verbb. der Molybdänsäure u. der Wolframsäure, sowie des fünfwert. Molybdäns mit Polyphenolen u. Phenolsäuren 1783.
— u. **Engel (L.)**, Pyridinhalt. Ferriformiate 896.
— u. **Höhn (A.)**, Verbb. mit Ferriacetato-(propionato-)komplexen 3212.
—, **Lang (I.)** u. **Fikentscher (H.)**, Fluorosalze von Al, dreiwert. Fe u. Cr 1518.
— u. **Loebich (O.)**, Ferrisalze substituierter Essigsäuren sowie der Malonsäure u. ihre Konst. 2895.
— u. **Maier (Moritz)**, Brenzcatechin- (Pyrogallol-) Zinnsäureverbb. 1785.
— u. **Schlaich (H.)**, Acetato (Formiato)-Kationen des Cd, Mn, Pb u. der Erdalkalimetalle 1520.
— u. **Sperl (H.)**, Brenzcatechinverbb. einiger 2-, 3- u. 4-wert. Metalle 1519.
— u. **Stark (A.)**, Komplexe der Ameisensäure mit Th. Über ein Al- u. ein Mg-Formiat 2660.
Weinreich (P.), Cenomassa Zyma 257.
Weinstock (M.), s. Hess (A. F.).
Weintraub (E.) u. **Soc. Alsacienne de Constructions Mécaniques**, Schutzüberzüge u. Dichtt. für metall. Flächen 1286* F. — Elektr. isolierender Überzug 3627* F.
Weir (A. A.), Kennzahlen für Bienenwachs von Viktoria 533. — Grenzzahlen für reines Bienenwachs 3440.
Weir (A. B.), Koagulat. einer kolloidalen Lsg. durch H. 1377.
Weir (H. G.), s. Prest-O-Lite Co.
Weir (J. W.), Reinig. von Schmieröl 3638* A. — s. Black (J. C.).
Weisbecker (H.), s. Kämmerer (H.).
Weisbrod (K.), s. Müller (Ernst).
Weisburd (M. J.), Brennstoff 3583* A.
Weiser (H. B.), Antagonist. Wrkg. von Ionen bei der Neutralisat. von Solen 2305.
Weiser (S.), Nährstoffgeh. von brandsporenhalt. u. brandsporenfreien Koppereistauben 3099.
Weiß, Luminabrille 519.

Weiss (E.), Neuzeit. Prozesse der Ölraffinat. 531. — Elektr. geheizter Trichter für filtrierende Medien 2497.
Weiß (H.), Porphyrinkrankhh. 1671. — s. Fischer (Anton).
Weiss (H. v.), s. Dörle (M.).
Weiss (J. M.), Entfärben von plast. MM. 540*A. — Vermischen von Kautschuk mit hochsiedenden Ölen oder festen schmelzbaren Stoffen 2258*A.
Weiss (M. L.), s. Dovan Chemical Corp.
Weiss (P.), Der von der Temp. unabhängige Paramagnetismus 2778.
— u. **Forrer (R.)**, Magnetisier. u. magnetokalor. Erschein. des Ni 3588.
Weiß (R.), s. Reiß (M.).
—, **Grobstein (K.)** u. **Sauermann (R.)**, Einw. des Benzylmagnesiumchlorids auf das Benzalphthalid 2345.
— u. **Sauermann (R.)**, Bldg. von 2-Phenyl-3-arylindonen aus Benzalphthalid, dessen Verseif. zu einer neuen Säure u. die Darst. eines stereoisomeren Benzalphthalids 1541.
Weiß (R. F.), Klin. Erfahrr. mit Somnifen 1673.
Weiß (S.), s. Csépai (K.); Ernst (Z.); Purjesz (B.).
— u. **Altai (M.)**, Mechanismus der antiketogenen Wrkg. 704.
— u. **Baitz (G.)**, Wrkg. des stomachal verabreichten Adrenalins 3493.
— u. **Telbisz (A.)**, Wrkg. des Hinterlappens der Hypophyse 3071.
Weiß (W.), s. Koenigs (E.).
Weissbach (H.), s. Drucker (C.).
Weißbart (M.), Erfahrr. mit Abasin 3558.
Weißberg (J. E.), Weich- u. Blössengewicht 1092.
Weissenberg (K.), Krystallbau u. chem. Konst. 581. — Dass. 1.—3. Mitt. 1100. — s. Herzog (R. O.).
Weißenberger (G.), Aufgaben der Wärmewirtschaft in der Schwelerei 3442.
—, **Henke (R.)** u. **Bregmann (L.)**, Organ. Molekülverbb. 16. Mitt. Zweiwert. Phenole u. ihre Äther 2792.
—, **Henke (R.)** u. **Sperling (E.)**, Gaswasch. 5. Mitt. Studien mit Hilfe von Beladungskurven 1908.
— u. **Schuster (F.)**, Organ. Molekülverbb. 10. Mitt. Dampfdruckkurven 2302; 11. Mitt. Theorie Dolezaleks 2303.
—, **Schuster (F.)** u. **Henke (R.)**, Molekülverbb. der Phenole. 8. Mitt. Lokalisier. des Restvalenzkraftfeldes 1978. — Organ. Molekülverbb. 9. Mitt. Gruppe $—CCl_3$ 1979.
—, **Schuster (F.)** u. **Lielacher (J.)**, Organ. Molekülverbb. 14. Mitt. Chlorphenole u. das Bromoform 2454; 15. Mitt. Aromat. Amine 2455.
—, **Schuster (F.)** u. **Pamer (H.)**, Kenntnis organ. Molekülverbb. 12. Mitt. Chloressigsäuren u. das Pentachloräthan 2454. — 13. Mitt. Berechn. von Dampfdruckkurven 2454.
—, **Schuster (F.)** u. **Piatti (L.)**, Restfelder organ. Verbb. 3224.
—, **Schuster (F.)** u. **Wojnoff (K.)**, Molekülverbb. der Phenole. 7. Mitt. Verh. der hydrierten Kresole u. verwandter Verbb. 1978.
Weißenberger (G.), **Schuster (F.)** u. **Zack (O.)**, Gaswasch. 4. Mitt. 1335. — Bin. Flüssigkeitsgemische 2769.
Weissmann (G.), Elektr. Trockenelemente 2398*D.
Weisz (H.), Tageslicht-Brillen, ein neues Laboratoriumsinstrument 1849. — Taglichtfilter 2500*E.
Weithase (W.), Velour-Leder 2420.
Weitprecht (G.), Bunte Musterr. auf Leder 1349*Oe.
Weitz (E.) u. **Fischer (K.)**, Freie NH_4-Radikale. 6. Mitt. Radikale u. merichinoide Verbb. 1. Mitt. Dipyridinium-subhalogenide 2795.
— u. **Stamm (H.)**, Löslichk. von Ammoniumsalzen in NH_3. Meth. zur Unterscheid. u. Trenn. ein- u. mehrbas. Säuren 569.
Weitz (W.) u. **Kissling (W.)**, Rolle des NaCl in der Diät der Hyperaziden 1432.
Weitzel (H.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Weitzman (I.), s. Kligler (I. J.).
Weizel (W.), s. Trautz (M.).
Weizmann (A.), s. Stadnikow (G.).
Weizmann (C.) u. **Blumenfeld (J.)**, Titansulfat 2228*E.
Welch (S.A.), Celanese 1738.
Welge (D.), Kontrolle der Alkalinität oder Acidität der Flotationstrübe 3175.
Welker (W. H.), Fraktionier. der Proteine des Klapperschlangengiftes 165.
Wellcome Foundation Ltd. u. **Gray (W. H.)**, Deriv. der p-Aminophenylstibinsäure 2512*E.
Weller (H.), Preglsche mikroanalyt. Best. des N im Kautschuk 2747.
Welling (W. F.), s. Brady (O. L.).
Wellmann (O.), Wrkg. des Neu-Cesols auf die Säuresekret. des Magens, Behandl. der Hyperacidität 437.
Wells (A. E.), Nicht klopfende Betriebsstoffe 3444.
Wells (H. S.), Aufnahme u. Ausscheid. von CCl_4 bei Tieren u. Menschen 1841.
Wells (J. H.), s. Rhodes (F. H.).
Welo (L. A.), s. Baudisch (O.).
— u. **Baudisch (O.)**, Valenztheorien u. die magnet. Eigg. von komplexen Salzen 597. — Eisenoxyde in einigen neuen katalyt. Rkk. 1361.
Welter (A.), Feingekörnte MM. 534*A. — Verseif. unter Druck 1487. — Hochgespaltene Fettsäuren 2060*D.
—, **Welter (L.)** u. **Weindel (A.)**, Haltbarmach. von kohlensaurem, doppeltkohlensaurem, carbaminsaurem Ammoniak 2731*D.
Welter (G.), Dynam.-elast. Mess. an der Torsionsmaschine 1617. — Stat. Dauerfestigk. von Metallen u. Legierr. 3428.
Welter (L.), s. Welter (A.).
Weltmann (O.) u. **Gotzmann (A.)**, Biol. Wrkg. des Harnstoffs 713.
Weltz (E. A. H.), s. Nemours (E. I. du Pont de).
Weltzien (W.), Quell. von Kunstseiden 3515.

Welwart, Verwend. von künstl. Fettsäureestern als Schmälzmittel für Textilfasern 791.
Wemple (L. E.), Metalloxyde aus Erzen 3429* A.
Wendel (F. de), s. Petits Fils de François de Wendel & Cie.
Wendel (W. B.), s. Nash jr. (T. P.).
Wendelstein (G.), s. Kishner (N.).
Wendlandt (R.), Detonationsgrenze in explosiven Gasgemischen 29.
Wendler (A.), Erhöh. des Bodenertrages an Pflanzen u. Früchten 2619* D.
Wendt (G. von), Vork. u. Bedeut. der A-Vitamingruppe 2116. — Mineralstoffe u. Vitamine 3557.
Wendt (G. L.) u. **Farnsworth (M.)**, Gleichgewicht von CO_2 mit CO u. O_2 in der Koronaentlad. 584.
Wener (N.), s. Svenska Aktiebolaget Mono.
Wenger (P.), s. Duparc (L.).
— u. **Müller (M.)**, Trenn. des Zr vom Fe 734.
Wenner (W. F.), s. Swingle (W. W.).
Wentz (G.), s. Long (J. S.).
Wentz jr. (W. E.), Giftigk. von Digitalis für weiße Ratten 1846.
Wentzel (F.), Herst. photograph. Trockenplatten u. Filme 2994.
Wentzel (G.), Relativist. Feinstrukt. 310. — Modellmäß. Interpretat. der Erdalkalispektren 1108.
Wentzell (E.), s. Windisch (W.).
Wenzel (E.), s. Willstätter (R.).
Wenzl (H.), Erkenn. von Bleichschäden durch Ermittl. des Reduktionsvermögens durch die Best. der Kupferzahl 272. — Opt. Mess. des Weißgeh. gebleichter Zellstoffe mit dem Ostwaldschen Halbschattenphotometer 794. — Bleichstudien an Holzzellstoffen 2753.
Werchowski (I.), Rechner. Verhältnis zwischen Rohphosphatabbau u. Superphosphaterzeugung 472. — Anreicher. der Phosphoriterze 2040.
Werdt (F. v. d.), Rostschutzfarben auf elektrolyt. Grundlage 1720.
Werkman (C. H.), Ständ. Wachstum von Mikroorganismen in synthet. Nährböden 420.
—, **Baldwin (F. N.)** u. **Nelson (V. E.)**, Immunolog. Bedeut. der Vitamine. 5. Mitt. Resistenz der avitaminot. Albinoratte gegen Diphtherietoxin. Bldg. von Antitoxin u. Blutdruckwrkgg. 2116.
Wermer (P.) u. **Zak (E.)**, Wrkg. von Diuretics auf Gewebe 1843.
Werner, s. Ulich (H.); Walden (P.).
Werner (A.), Synthet. Edelsteine, ihre Herst. u. techn. Verwend. 2034.
Werner (D.), Best. der Größenverteil. der Teilchen in Böden u. Ndd. 3257.
Werner (E. E.), Backvers. 788.
Werner (E. M.), s. Rockburst Explosives Co.
Werner (G.), Berechnn. u. Eich. für das Haber-Löwesche Gas-Interferometer 446. — s. Jackson (F. H.).
Werner (H.), s. Schmalfuß (H.).
Werner (K.), Gießfäh. magnesiareiche Sorelzemente 212* F. — Behandl. von Gußformen 2229* E. — Magnesiazement 2959* E.
Werner (M.), Korrosionsbeispiele aus der Praxis 3360.
Werner (O.), s. Klein (G.).
Werner (S.), Funkenspektr. von Li 1108. — s. Takamine (T.).
Werner (W.) u. **Keesom (W. H.)**, Änder. der Dielektrizitätskonstante von fl. u. festem H_2 mit der Temp. 1512.
Wernicke (R.), Fäll. der antitox. Proteine des Antidiphtherieserums des Pferdes durch Elektrodialyse 429.
—, **Savino (E.)** u. **Scotti (C.)**, Wrkg. von Insulin auf die Rk. des Blutes beim Kaninchen 1434.
Wernlund (C. J.), s. Roessler & Hasslacher Chemical Co.
Wertheim (H.), Bakterielle Schädlingsvertilgungsmittel mit erhöhter Wirksamkeit 2619* Oe.
Wertheimer (E.), Irreziproke Permeabilit. tier. Membranen für Gase 1421. — Unters. an lebenden Membranen 1421. — s. Abderhalden (E.).
Wertheimer (R.), Argocarbon 162. — Therapie akuter u. chron. Diarrhöen mit Tannismut 1231.
Wesche (H.), s. Akt.-Ges. für Anilin-Fabrikation.
Wescott (B. B.) u. **Engelder (C. J.)**, Katalyt. Zers. von Ameisensäure 3531.
Wescott (E. W.), s. Kalmus, Comstock & Wescott.
Wesenberg (G.), s. Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co.
Wessel (W.), Sind magnet. Momente der Atomkerne durch α-Strahlablenk. nachweisbar? 2289.
Wesson (L. G.), Bezieh. von Arachidonsäure zu gesätt. Fettsäuren im Fettsäurestoffwechsel 159.
West (E. J.), s. Fiske (C. H.).
West (E. S.), Kondensationsprodd. des Acetessigesters. 1. Mitt. Neue Verb. von Glyoxal u. Acetessigester, Formylmethylenbis-acetessigester 930.
West (R.) u. **Benedict (E. M.)**, Ketogenese nach Verfütter. von ε-Oxystearinsäure 3410.
West End Chemical Co. u. **Lowry (M. V.)** Borax u. $NaHCO_3$ aus Salzlaugen 2826* D.
West Virginia Pulp and Paper Co. u. **Drewsen (V.)**, Aufarbeit. von Natriumdisulfitabfallaugen 1268* A. — Behandl. von Sulfitablaugen 2638* Can.; 2988* Can.
Westbrook (F. A.), Anwend. von modernen Produktionsmethth. für die Farbenfabrikat. 1718.
Westenberger (J.), s. Lorenz (R.).
Westenbrink (H. G. K.), s. Jaeger (F. M.).
Westerhold (F.), s. Tammann (G.).
Westerkamp (A.), Neues homogenes Verbleiungsverf. 1479.
Western Cartridge Co., Detonator 553* F.
Western Electric Co., Inc., s. Western Electric Co. Ltd.
— u. **Boving (H.)**, Legierr. 1709* A.
— u. **Harris (J. E.)**, Glühkathoden 1684* A.

Western Electric Co., Inc. u. **Hocker (C. D.)**, Lösungsmittel für Harze u. gelatinierte pflanzl. Öle 1301*A.
— u. **Kemp (A. R.)**, Vulkanisierverf. 512*A.
— u. **Kingsbury (E. F.)**, Legierr. 2507*A.
— u. **Reeve (H. T.)**, Kathoden für Vakuumröhren 2729*A.
—, **Speed (J. B.)** u. **Falk (A. H.)**, Lötmittel 2146*A.
— u. **Straw (W. A.)**, Ätzen 2137*A.
— u. **Williams (R. R.)**, Plast. MM. 514*A. E. — Verf. u. Vorr. zum Vulkanisieren von Kautschuk 784*A.
Western Electric Co., Ltd., Lacke 1058*E.
— u. **Western Electric Co., Inc.**, Legierr. für elektr. Kontakte 1284*E. — Legierr. 2145*E. — Elektr. Isoliermassen 2397*E. — Legierr. 3573*E.
Western Industries Co. u. **Crowell (R. B.)**, Leichtes bas. $MgCO_3$ 2827*A.
—, **Crowell (R. B.)** u. **Breckenridge (G. F.)**, Alkalimetallxanthogenate 1290*A.
Western Union Telegraph Co. u. **Leedom (R.)**, Holzkonservier. 3639*A.
Westgren (D.) u. **Phragmén (G.)**, Krystallbau des Mn 304. — Röntgenstrahlenanalyse von Cu-Zn, Ag-Zn u. Au-Zn-Legierr. 819.
Westinghouse Electric & Mfg. Co. u. **Brace (P. H.)**, Nichtmagnet. Stahllegierr. 1707*A.
— u. **Cole (G. H.)**, Hitzbehandl. von Stahl 2506*A.
— u. **Cornell jr. (E.)**, Nachbehandl. verzinkt. Gegenstände 2147*A.
— u. **Mc Culloch (L.)**, Entgasen von Elektronenröhren 2131*E.
— **Merten (W. J.)**, Härtungsbad 2742*A.
— u. **Pilling (N. B.)**, Geformte MM. 1256*A.
— u. **Rodman (C. J.)**, Mittel zum Desoxydieren von eingeschlossener Atmosphäre 1001*A.
— u. **Stewart (O. V.)**, Imprägnieren von Holz 3639*A.
Westinghouse Lamp Co., Glühfäden 198*F. — Durchscheinender Überzug auf gläsernen Gegenständen 766*D. — Bei Erhitz. Elektronen aussendende Materialien 1004*D. — Hochschmelzende Metalle aus ihren Oxyden 1708*Schwz. — Elektronen aussendende Masse 2131*Schwz. — Widerstandsfäh. Metalle 3277*F.
— u. **Gero (W. B.)**, Legieren schwer schmelzbarer Metalle 2145*A.
— u. **Marden (J. W.)**, Uran 3274*E.
—, **Marden (J. W.)** u. **Rich (M. N.)**, Auspressen von Metallen 3361*E.
—, **Marden (J. W.)** u. **Richardson (H. K.)**, Feuerfeste Gegenstände 995*A.
—, **Marden (J. W.)** u. **Voorhis (C. C. van)**, Metallerzeugung 2834*A.
—, **Whitmore (J. B.)** u. **Ferguson (J. E.)**, Überziehen von Glas 2617*Can.
Westland-Film G. m. b. H., Sensibilisieren von Kinofilmen 3380*D.
Weston (F. R.), Flammenspektren von CO u. Wassergas. 2. Mitt. 2431.
Westphal (K.), s. Windaus (A.).
Westphalen (H.), Klin. Wirksamk. des Arseno-Benzolpräparates „Albert *102*“ 437.
Westrip (G. M.), s. Cray (F. M.).
Westrum (L. S. van), Bituminöse Seife 1734*A.
Wette (H.), s. Kaufmann (H. P.).
Wetzel (K.), Einfl. verschiedener Zusätze auf die physikal. Eigg. des Porzellans 762. — Hitzebeständ. Metallgegenstände 1617.
Wever (F.), Konst. des Fe 1633, 1954. — Hochfrequenz-Induktionsofen 3624.
— u. **Reinecken (W.)**, Kenntnis des Systems Fe-Sn 2895.
Weyel (A.), Wesen u. Neugestalt. des Spateisensteinröstbetriebes 1614.
Weyenbergh (E. van), s. Courtaulds Ltd.
Weygand (C.), Entw. der organ. Elementaranalyse von Lavoisier bis Pregl 178.
Weyl (A.), s. Siemens & Halske A.-G.
Weyland (H.), s. Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co.
Weyman (G.), Prüf. u. Bewert. von Kohlen für Verkokungszwecke 2988, 3371.
Weyrich (P.), Färben der Kunstseide in App. 3514.
Whalley (H. C. S. de), s. Molassine Co., Ltd.
Wheatley (A. H. M.), s. Stanford (R. V.).
Wheeler (A. S.) u. **Harris (C. R.)**, Borneol im Rottannenterpentin 965.
— u. **Walker (T. T.)**, 4-m-Nitrophenylsemicarbazid u. einige Derivv. 920.
Wheeler (R. V.), s. Burgess (M. J.); Francis (W.); Jolly (J. C.).
Wheeting (L. C.), Einfl. der Wasserbind. auf die Stabilität kolloidaler Bodenlsgg. 1476.
Wherry (E. T.), Tabellier. der Aluminiumsilicatmineralien 1786.— Mimetesit, Thaumasit u. Wavellit 2560. — Bentonit als ein eindimensionales Kolloid 2560. — Konst. des Cöreofibrits 2561. — Radiodetektormineralien 3421. — s. Larsen (E. S.).
Whetham (M. D.), s. Quastel (J. H.).
Whetzel (J. C.), s. American Sheet and Tin Plate Co.
Whiddington (R.), Zuckungen des positiven Leuchtens in Vakuum-Entladungsröhren 2772.
Whinfrey (C. G.), Härtungsmittel 2139*A.
Whitaker (H.), Reinig. von P_2O_5 1383.
Whitaker (J. W.), Gasanalyse; Analyse von Grubenluft 1912.
Whitby (G. S.) u. **Simmons (H. E.)**, Vulkanisationsbeschleuniger. 1. Mitt. 511. — Dass. 1. Mitt. 3434.
Whitcomb (W. O.), Methth. zur Best. des Brotvol. 788.
White (A. C.), Insulin u. Blutfett 2716. — s. Stewart (C. P.).
White (A. H.), s. Alexander (J. E.).
White (B. D.), Vollmilchpulver 789*A.
White (B. S.), s. Eagle Picher Lead Co.
White (C. P.), Bezugskoeffizz. des Harnes mit Berücksichtig. des Carcinoms 2485.
White (E. C.), Mercurierte Phthaleine 728*A. — Verwend. von organ. Hg-Salzen, vor allem von Mercurochrom 2934.
White (G. N.), s. Goodwin (C. J.).
White (J. W.) u. **Holben (F. J.)**, Endwrkg. von *40*-jähriger beständ. Düng. 2. Mitt. Wrkg. von Ätzkalk auf mit Stallmist gedüngtem Boden 1019.
White (R. G.), Wrkg. d. Pasteurisat. hinsichtlich d. Infektiosit. der Milch tuberkulöser Kühe 2156.

White (W. P.), s. Maier (C. G.).
White (W. W.), s. Hinchley (J. W.).
Whitehead (C.), Azofarbstofftechnologie. 2. bis 5. Mitt. 781.
Whitehead (H. R.), Gordon (J.) u. **Wormall (A.)**, „Dritte Komponente" oder der hitzebeständige Faktor des Komplements 429.
Whitehead (W.), s. Dreyfus (H.).
Whitehouse (A. G. R.), Adsorptionswärme von Gasen durch Kohle u. Holzkohle 1951.
Whiteley (J. H.), Funkt. von Ferrioxyd in sauren u. bas. Schlacken von Siemens-Martin-Öfen 2621.
Whitford (E. L.), Zers. von Oxalsäure durch Essigsäureanhydrid 1570. — Gasometr. Meth. für die Best. von Essigsäureanhydrid 1603.
Whitlock (L. E.), Desinfektions- u. Reinigungsmittel 2423* A.
Whitman (J. L.), s. Popoff (S.).
Whitman (V. E.), Daten über das Fließen des elektr. Stromes in Quarz. 2299.
Whitman (W. G.), Entfern. von Salz aus Seewassereis 2182. — Eisenkorros. 3180.
—, Long jr. (L.) u. **Wang (H. Y.)**, Absorpt. von Gasen durch einen Flüssigkeitstropfen 3450.
Whitmore (F. C.), Hanson (E. R.) u. **Leuck (G. J.)**, Mercurierte Hydrazobenzole 3398.
— u. Woodward (G. E.), p-Chlorquecksilberbenzoesäure u. verwandte Verbb. 3034.
Whitmore (J. B.), s. Westinghouse Lamp Co.
Whitmore (M. R.), s. Sisco (F. T.).
Whitney (J. H.), Eisenoxyd bei der Eisenherst. 1026.
Whitney (W. R.), Ist irgend etwas in der Materie? 3116. — s. British Thomson-Houston Co.
Whittaker (C. W.), s. Turrentine (J. W.).
Whittaker (H.), s. Sugden (S.).
Whittelsey (T.), s. Naugatuck Chemical Co.
Whitten (J. L.), s. Mehl (R. F.).
Whittier (E. O.), Lactose 1140.
Whitworth (A. B.), s. Heilbron (I. M.).
Whitworth (E. A.), Bas. Siemens-Martinofen-Praxis 1879.
Whytlaw-Gray (R.), Rauch als Luftkolloid 2658.
Wibaut (J. P.), Darst. von N-Methylpyrrolidin durch katalyt. Hydrierung von N-Methylpyrrol 2471.
Wiberg (G.), s. Björkman (S.).
Wible (C. L.), Wrkg. von Strophantin auf die Pulsfrequenz der Dorsalgefäße von Lumbricus terrestris 979.
Wichels (P.), Therapeut. Anwend. intravenöser Traubenzuckerlsgg. 3. Mitt. Wrkg. kleiner Mengen krystalloider Stoffe auf Blutdruck u. Blutbild 1845.
Wichern (G.), Fortschritte in der Düngemittelindustrie in den Jahren *1921—1924* 768.
Wick (R. M.), s. Clark (G. L.).
Wickenden (L.), Raffinieren von Zucker 517.
Widder (W.), Elastizitätsmodul, Temp. u. F. 566.
Widdis (A.), Bodenverbesser. für Pflanzenzüchtungszwecke 475* Can.
Widerstand Akt.-Ges. für Elektro-Wärme-Technik u. **Brey (R.)**, Trockenofen mit elektr. Beheizung 2029* D.
Widmann (H.), s. Kaupp (E.).
Widmer (A.), Mikroanalyt. Best. der flücht. Säure in Obstwein u. Wein 1314. — Konservierung von Obstsäften mit Natriumbenzoat 3286.
Widmer (J. M.), s. Penick & Ford.
Widmer (R.), s. Karrer (P.).
Wiebols (H.), s. Müller (Erich).
Wiechmann (E.), Bedeut. der Erdalkalien 3080.
Wiechowski (W.), s. Jabłczyński (K.).
Wiedemann (H.), Schwelanlage für feinkörnige Güter 2862* D.
Wiederhold (H.), s. Ehrenberg (C.).
Wiederkehr, Glanzstellen in Kunstseidegewebe, Ursache, Vermeid. 2062.
Wiedersheim (V.), s. Wieland (Heinr.).
Wiedes Carbidwerk Freyung m. b. H., Befestig. von Edelsteinen auf keram. Gegenständen 3351* D.
Wiedhopf (O.), Tutokain, Dolantin, neues Lokalanästheticum 162.
Wiegand (E.), s. Linke-Hofmann-Lauchhammer A.-G.
Wiegand (F.), s. Helferich (B.).
Wiegleb (P.), Enthärt. des Kesselspeisewassers 461. — SO_2, ihre Eigg. u. ihre Verwend. in der Obstverwertungsindustrie 523. — Unters. der Harze 1056. — Schmiermittel 1079. — Zuckerarten u. Feststell. der Menge des Zuckers in Lsgg. 1311. — Überhitzter Dampf u. die Überhitzer 1680. — Bekannte Stärkearten 1728. — Hochleistungs-Halbgas-Feuerr. 1911. — Was ist bei der Herst. u. Lager. von Fruchtsäften zu beachten? 2983. — Reinig. u. Abführ. von Abwasser 3267.
Wiegmann (D.), Malze aus Gerste der Ernte *1925* 1618. — Gersten der Ernte *1925* 1619. — Hopfen der Ernte *1925* 1892. — Keimfähigk. der Gersten der Ernte *1925* 2260. — Sude mit u. ohne Hopfenentlauger 3364.
Wiegner (G.) u. **Tuorila (P.)**, Rasche Koagulat. polydisperser Systeme 2303.
Wieland (H.), s. Sauerwald (F.).
Wieland (Heinr.), Bergel (F.), Schwarz (K.), Schepp (R.) u. **Fukelman (L.)**, Di-cyclopentadien. 2. Mitt. 1142.
— u. Fischer (F. G.), Auftreten freier Radikale bei chem. Rkk. 4. Mitt. Umsetz. der Silbersalze von Carbonsäuren mit J 1163.
—, Haussmann (H.) u. **Lövenskiold (H.)**, Mechanism. der Oxydationsvorgänge. 9. Mitt. 3238.
—, Hove (H. vom) u. **Börner (K.)**, Auftreten freier Radikale bei chem. Rkk. 3. Mitt. 1161.
— u. Jacobi (R.), Gallensäuren. 23. Mitt. Zus. der Galle des Menschen u. des Rindes. Konst. der Anthropodesoxycholsäure 959.
— u. Jung (H.), Nitrodibromäthylen u. Reaktionsverlauf bei der Bldg. von Brom- u. Chlorpikrin aus Polynitrophenolen 362.
— u. Kotake (M.), Konst. des Thebains 952.
—, Martz (E.) u. **Hoek (H.)**, Chem. Natur der Hopfenharzsäuren. 2. Mitt. 646.

Wieland (Heinr.), Schlichting (O.) u. **Wiedersheim (V.)**, Gallensäuren. 24. Mitt. Vorgang der Wasserabspalt. unter Bldg. neutraler Substst. 1816.
— u. **Schöpf (C.)**, Gelber Flügelfarbstoff des Citronenfalters 1431.
Wieland (M.), Chromatleim-Druckplatten für Hand- oder Preß-Tiefdruck 560* Schwz.
Wiemer (K.), s. Lehmann (J. M.).
Wien (M.), Abhängigk. der inneren Reib. u. der elektrolyt. Leitfähigk. wss. Lsgg. von der Temp. 25.
Wien (W.), Positive Strahlen 14.
Wiener (H. J.), s. Müller (Ernst Friedrich).
Wiener (R. v. E.), s. Müller (Ernst Friedrich).
Wieners (F.), s. Auwers (K. v.).
Wienert (F.), s. Gewerkschaft Burbach.
Wieringa (K. T.), s. Söhngen (N. L.).
Wierzchowski (Z.), Vitaminstudien. 2. Mitt. 157.
Wierzuchowski (M.), Verschwinden der Acetonkörper bei Ggw. von nicht oxydiertem Zucker bei vollständ. phlorrhizinvergifteten Hunden 3248.
Wiese (C. T.), s. Vapo Products Co.
Wieser (F. E.) u. **Palmer (R. R.)**, Behandeln von Bremsfuttern 3380* A.
Wietzel (G.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Wietzel (R.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Wightman (E. P.), s. Lambert (R. H.).
—, **Trivelli (A. P. H.)** u. **Sheppard (S. E.)**, Photograph. Empfindlichk. 7. Mitt. Wrkg. von H_2O_2 auf Einschicht-Silberhalogenidplatten. 557.
Wikul (M.), Rein empir. Mieth. für de Best. des K 2725. — Oxydimetr. Best. der Weinsäure bei Ggw. von NO_2 3566.
Wilborn (F.), Trockenstoffe 249. — Abscheidd. in Firnissen 250. — Begriff Manganoxydhydrat 1123. — Best. der Farbtiefe von Lacken, Ölen 2152.
Wilbur (J. W.), s. Fairchild (L. H.).
Wilbushewitch (M.), Tierfutter 2263* E.
Wilcke (K.), Konsistenzmesser für halbfeste u. fl. Stoffe 746* D.
Wilcoxon (F.), s. Browne (A. W.).
Wild (B. D.), s. Wild (R.).
Wild (G. O.), s. Klemm (R.).
— u. **Klemm (R.)**, Spektroskop. Unterss. an Mineralien. 1. Mitt. Saphir 41; 2. Mitt. Caesiumhalt. Beryll 339; 3. Mitt. Topas. 4. Mitt. Diamant. 5. Mitt. Spodumen 864; 6. Mitt. Smaragd 2318; 7.—9. Mitt. 3015.
Wild (J.), A. im Brot 787.
Wild (K. M.), s. Bosch-Metallwerk A.-G.
Wild (O.), Mehrfarb. Überzug-Papiere 2756* D.
Wild (R.) u. **Wild (B. D.)**, Chromeisenlegierr. 778* Oe., 2143* Holl., 2835* D.
Wild (W.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Wildermann (M.), Elektrolyt. Zerleg. von Alkalisalzen mit Hg-Kathoden 1002* D. — Herst. von Diaphragmen, Filtern 1681* D.
Wildhagen & Falk, s. Pfirschinger Mineralwerke Gebr. Wildhagen & Falk.
Wildt (J. C. de R. de), Fischmehl als Futter für Mastferkel 525.
Wildt (R.), Schardinger-Rk. 2520.
Wile (R. S.), Rekuperativ-Tiegelofen 1703.
Wilhelm (J. O.), s. McLennan (J. C.).
Wilhelm (K. F.), Entfern. von Fettsäuren, Harzen, Bitterstoffen u. Schleimstoffen aus Ölen u. Fetten 2636* D.
Wilhelmi (J.) u. **Bayer (M.)**, Wirksamk. von Salvinol bei der Bekämpf. der Stechmückenbrut 474.
Wilhelmj (C. M.) u. **Fleisher (M. S.)**, Bezieh. der Schilddrüse zur Oberflächenspann. des Blutplasmas. 1. u. 2. Mitt. 3074.
Wilhelmy (E.), Zeemaneffekt von Mo 1765.
Wilke-Dörfurt (E.), **Simon (A.)** u. **Gühring (E.)**, Auftreten von NO, CO u. HCN im Zersetzungsrauch von Triolin 2521.
Wilkening (L. G.), Behandl. von Torf 2640* E.
Wilkins (H.), s. Sugden (S.).
Wilkins (S. D.), **Gould (E. C.)** u. **Reiner (H. C.)**, Zuckerprod. 3283* F.
—, **Reiner (H. C.)** u. **Gould (E. C.)**, Melassenprod. 254* A.
Wilkinson (E. W.), s. Minerals Separation North American Corp.
Wilkinson (H. H.), s. Union Sulphur Co.
Wilkinson (J. A.), s. Quig (J. B.).
Wilkinson (S. W.), Färben von Wolle, Leder, Pelzen 2969* E.
Wilkinson (W.), s. Air Reduction Co.
Will (E.), Verss. zur Gewinn. des S aus dem Abgas metallurg. Öfen 3426.
Willaman (J. J.), **Pervier (N. C.)** u. **Triebold (H. O.)**, Biochemie der Pflanzenkrankheiten. 5. Mitt. Bezieh. zwischen der Braunfäule-Anfälligk. der Pflaumen u. ihren Eigg. 2010.
Willard (C. F.), Regenerieren von Kautschuk 1061* D.
Willcox (D.), Hochfrequenzinduktionsöfen 1026. — Schmelzen von Metallen in Hochfrequenz-Induktionsöfen 3624.
Willcox (J. S.) u. **Prideaux (E. B. R.)**, Dissoziationskonstanten von seleniger Säure 315.
Willemart (E.), Kochen der Bierwürzen mit Dampf 1619.
Willers (C. U.), s. Vesterberg (K. A.).
Willets (P. G.), s. Hartford-Empire Co.
Willey (E. J. B.), Natur des aktiven Stickstoffs 3134.
Willfroth (E.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Willgerodt (C.), Hinderr. u. Förderr. chem. Rkk. bei der Darst. aromat. Verbb. mit mehrwert. J 1636.
Willheim (R.), s. Löwenstein (W.).
— u. **Grünberg (A.)**, Nucleinsäuren aus Krebsgewebe 3236.
Williams (A. M.), s. Collins (G. E.); Urquhart (A. R.).
Williams (A. T.), Spezif. Linien der Bogenspektren 2535.
Williams (C. S.), s. Roessler & Hasslacher Chemical Co.
Williams (E.), s. Nobels' Explosives Co.
Williams (E. C.), s. Somerville (P. G.).
Williams (E. J.), Elektr. Leitfähigk. einiger verdünnter fl. Amalgame 314. — Wrkg. eines Magnetfeldes auf den elektr. Widerstand fl. Metalle u. Legierr. 316.

Williams (F. A.), Effekt der Temp. auf die Viscosit. von Luft 1919.
Williams (F. D.), Kochfettersatz 1069*A.
Williams (G. L.), Tonerdehydrat 1011*A. — Härten von leichten Legierr. 1709*A.
Williams (G. O.), Gewinn. u. Reinig. von Radiumverbb. 469*A.
Williams (H. E.), Schaummesser 3496.
Williams (H. M.), s. General Motors Research Corp.
Williams (J. C.), Kali in Bezieh. zu Pflanzen- u. Tierkrankheiten 2044.
Williams (J. G.), s. Ardagh (E. G. R.).
— u. **Millar (J. T.)**, Lösl. Phosphate 202*E.
Williams (J. W.), Physikal. Eigg. von Nitromethan 1373.
Williams (K.), s. Nemours (E. I.) du Pont de & Co.
Williams (L. L.), s. Williams (V. L.).
Williams (R.), Einw. der Düngung mit bas. Schlacken auf den Kalkzustand der Böden 3622.
Williams (R. C.) Wiedergewinn von Kieselgur aus Abfällen 1728*A.
Williams (R. J.) u. **Lasselle (P. A.)**, Identifizier. des Kreatins 3029.
—, **Lasselle (P. A.)** u. **Reed (H. A.)**, Stark reduzierr. Substst. in frischen Holzdestillaten 279.
Williams (R. R.), s. Western Electric Co.
Williams (R. S.), Standard für die Reinh. der Milch 528.
Williams (R. T. D.), s. Electrolytic Zinc Co. of Australasia Ltd.
Williams (V. L.) u. **Williams (L. L.)**, Galvan. Batterien 3351*E.
Williams (W. R.), s. Bell (W. B.).
Williams-Gardner (A.), Cracken von Paraffinkohlenwasserstoffen 2065.
Williamsport Building Products Co u. **Frosell (O.)**, Plast. M. 2734*A.
Willigen (P. C. van der), s. Kruyt (H. R.).
Willimott (S. G.) u. **Wokes (F.)**, Unters. des Lebertrans auf seinen Vitamin A-Geh. 2945.
Willink (J. W. T.), Behandl. des Kindbettfiebers mit Rivanol 3167.
Willis (J. P.), Poliermittel für Messing, Silber 292*E.
Willison (W. W.), s. Thermokept Corp.
Willmer (H.), Wärmefluß in der Wand. keram. Öfen 469.
Wills (C. H.) u. **Smith (J. K.)**, Stahlerzeug. 3100*E., 3101*E.
Wills (L. A.), Zehn Jahre Zuckerreinig. 2152, 2629.
Willson (C. O.), Doppelte Leistungsfähigk. einer Gasolinanlage 2416.
Willstätter (R.), Fortschritte in der Enzym-Isolier. 1661. — Pankreatische Eiweißverdauung 1672.
— u. **Bamann (E.)**, Hefemaltase. 6. Mitt. 2474.— Maltase. 7. Mitt. Trenn. von Maltase u. Saccharase 2476. — Direkte Maltosegär. durch maltasereiche Hefe 3159.
—, **Grassmann (W.)** u. **Ambros (O.)**, Pflanzl. Proteasen. 2. Mitt. Blausäureaktivier. u. -hemm. pflanzl. Proteasen 2359; 3. Mitt. Substrat u. Aktivitätsoptimum bei einigen proteolyt. Rkk. 2361; 4. Mitt. Erept. Komponente einiger Pflanzenproteasen 3158; 5. Mitt. Einheitlichk. einiger Pflanzenproteasen 3158.
Willstätter (R.), **Kraut (H.)** u. **Erbacher (O.)**, Hydrate u. Hydrogele. 7. Mitt. Isomere Hydrogele der Tonerde 1374.
—, **Kraut (H.)**, **Erbacher (O.)** u. **Wenzel (E.)**, Hydrate u. Hydrogele. 8. Mitt. Tonerdegel von der Formel AlO·OH 1375.
—, **Kraut (H.)** u. **Lobinger (K.)**, Hydrate u. Hydrogele. 9. Mitt. Kenntnis der Kieselsäure 1375.
— u. **Lowry jr. (C. D.)**, Invertin. 11. Mitt. Invertinverminder. in der Hefe 2207.
—, **Lowry jr. (C. D.)** u. **Schneider (K.)**, Invertin. 9. Mitt. Invertinanreicher. in der Hefe 128.
—, **Schneider (K.)** u. **Bamann (E.)**, Invertin. 10. Mitt. 687.
—, **Schneider (K.)** u. **Wenzel (E.)**, Invertin. 12. Mitt. 2477.
— u. **Sobotka (H.)**, Hefepräparat 3285*A.
Wilmanns (G. F.), s. Akt.-Ges. für Anilin-Fabrikation.
Wilowitsch (F.), s. Puschin (N.).
Wilsey (R. B.), Röntgenstrahlenanalyse einiger Silberhaloidmischkrystalle 1929.
Wilson (C. A.), s. Gocke (J. B.).
Wilson (C. P.), Pektinherst. 2154. — s. Hall (J. A.).
Wilson (C. T. R.), Beschleunig. von β-Teilchen in stark elektr. Feldern wie beispielsweise von Gewitterwolken 2772.
Wilson (D. W.), s. Liljestrand (S. H.).
—, **Long (W. L.)**, **Thompson (H. C.)** u. **Thurlow (S.)**, Veränderr. in der Zus. des Harns nach Muskelüb. 1439.
Wilson (E. L.), s. Rumford Chemical Works.
Wilson (H. A.), s. Giles (W. H.).
Wilson (H. C.), Reinigungsmittel 3293*E.
Wilson (H. E. C.), N- u. S-Stoffwechsel 2808.
Wilson (J. A.), Vergl. der Prallwiderstände von Leder- u. Gummiabsätzen 3376.
— u. **Daub (G.)**, Durch Mikroorganismen verursachte Lederschäden 1346. — Aspergillus niger, ein gewöhnl. Schimmel, der auf dem Leder schwarze Flecken erzeugt 2643.
— u. **Gallun jr. (A. F.)**, Zerreißfestigk. u. Dehnbark. von Kalb- u. Ziegenleder in Abhängigk. vom Ölgeh. 1091.
— u. **Lines (G. O.)**, Ventilierende Eigg. des Leders 1345.
— u. **Merill (H. B.)**, Best. der enzymat. Aktivität von Beizpräparaten 3204.
Wilson (J. B.) u. **Sale (J. W.)**, Wertbest. von Handelsvanilleölharzen 3507.
Wilson (N. E.), Fäll. unl. Sulfosalze 3569*Can.
Wilson (O.), Entw. des Düngemittelhandels 3424.
Wilson (R. E.), s. Standard Oil Co.
—, **Atwell (H. V.)**, **Brown (E. P.)** u. **Chenicek (G. W.)**, Verhinder. von Verdampfungsverlusten bei Gasolinbehältern 1909.

Wilson (S. C.) u. **Culpepper (J. A.)**, Gehärteter Stahl aus Roheisen 1034*A.
Wilton (N.), s. Chemical Engineering & Wilton's Patent Furnace Co.
Wilton (R. W.), Schützer für Labaratoriumsbrenner 3616*A.
Wilton (T. O.), s. Chemical Engineering & Wilton's Patent Furnace Co.
Wiltshire (H. G.), s. Newham (H. B.).
Wimmer (R.) u. **Schwarzbrod (J.)**, Cibalgin ein injizierbares Hypno-Sedativum 161.
Winans (J. G.), Strahl. von opt. erregtem Zinkdampf 1507.
Winchel (A. N.), Chlorit als mehrkomponent. System 3457.
Winchell (P.), Geschichte der Eisenbehandl. 478.
Winckel (M.), Trocknungsindustrie. 4. Mitt. Aufbreit. u. Trocknen von Blut- u. Schlachthofnebenprodd. 995.
Windaus (A.), Reindarst. des Digitonins u. Nebensaponine des Digitalissamens 1418. — Saponine u. ihre Beziehh. zu anderen Pflanzenstoffen 1814.
— u. **Freese (C.)**, Digitoxin 2199.
— u. **Linsert (O.)**, Gitonin u. seine Abbauprodd. 121.
—, **Reverey (G.)** u. **Schwieger (A.)**, Cymarin u. Strophanthin 406.
— u. **Schoor (A. van)**, Chenodesoxycholsäure. 2. Mitt. 959.
— u. **Schwarte (G.)**, Ein in Chlf. unlösl. Glykosid aus Digitalisblättern, das Gitoxin 407.
—, **Shah (S. V.)** u. **Linsert (O.)**, Abbauprodd. des Digitogenins 2200.
— u. **Westphal (K.)**, Oleandrin 1814.
Windisch (F.), s. Neuberg (C.).
Windisch (K.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Windisch (W.), Assimilat., Atmung, Gärung 3555. — Entcarbonisier. des Brauwassers 3578.
—, **Kolbach (P.)** u. **Banholzer (W.)**, Best. des Schaumbildungs- u. Schaumhaltungsvermögens 521.
—, **Kolbach (P.)** u. **Wentzell (E.)**, Veränderr. des Dispersitätsgrades der Eiweißstoffe der Gerste beim Mälzen, Maischen u. bei der Gär. 1891.
Windsor (M. M.), Doppelfluoride von Zr 2449.
Wing (H. J.) u. **Thompson (T. J.)**, Thermoregulator 1455. — Löslichk. von Bariumpropionat 2083.
Wingler (A.), s. Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
Winkelmann (H.), Transformatoren- u. Schalteröle 1078. — Wärmekleider aus Glasgespinst 3263. — s. Jaeger (A.).
Winkelmann (H. A.), s. Goodrich (B. F.), Co.
Winkler (F.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Winkler (H.), s. Steinkopf (W.).
Winkler (K.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
Winkler (L. W.), Nachw. des Na als Oxalat 447. — Brom-Essigsäure zur Jodbromzahlbest. 449.
Winkler (R.), Tragbare elektr. Grubenlampe als gleichzeitiger Schlagwetteranzeiger 752.
Winkler (W.), Heut. Anforderr. an Kindermilch 260.
Winlock (J.), s. Kelley (G. L.).
Winogorow (G.) u. **Petrenko (G.)**, Potentiale der Legierr. des Cd mit Mg 1768. — Potentiale der Legierr. des Tl mit Sb 1769.
Winogradow (A.), s. Stadnikow (G.).
Winogradowa (I.), s. Rutowski (B.).
Winokurow (S.) u. **Konstantinowskaja (D.)**, Bedeut. des Acetons in der Pathogenese der period. Atmung 3076.
Winslow (C. E. A.) u. **Fleeson (E. H.)**, Einfl. von Elektrolyten auf die elektrophoret. Wander. von Bakterien u. Hefezellen 1825.
Winsor (H. W.), s. Prince (A. L.).
Winston (J. R.), s. Yothers (W. W.).
Winter, Herst. wasserdichter Gewebe in England während u. nach dem Kriege 1326. — Herst von Buntgeweben 3109. — s. Graef (G.).
Winter (A.) & Söhne u. **Meyersberg (P.)**, Konservieren von Heilschlamm 2937*Oe.
Winter (A. G.), s. Clark (R. H.).
Winter (H.), Veredel. der Braunkohle durch Basaltkontakt 799.
Winter (M.), Prüf. des Desinfektionsmittels „Serapid" 1598.
Wintergerst (L.), s. Maschinenfabrik Eßlingen.
Wintermeyer (M.), Schnell- u. Hochdruckdampferzeug. 2224. — Stetige Schleifer 2753.
Wintermute (H. A.), s. Research Corp.
Winternitz (M.), Urobilinämie 711.
Winters (O. B.), s. Donahue (T. S.).
Winterstein (H.) u. **Hirschberg (E.)**, N-Umsatz in den Nervenzentren 2215.
Winterstein (O.), Anaesthetic. Tutocain 977.
Winther (C.) u. **Mynster (E. H.)**, Neues Ultraviolettfilter 2939.
Winthrop Chemical Co. u. **Callsen (J.)**, Bas. Äther der Chinolinreihe 3633*A.
Wintsch (V.), Staubbindemittel für Straßen 2829*F. — s. Comey (R. H.) Co.
Winzenried (F.) u. **Timens (R.)**, Vorr. zum Raffinieren von Al 1708*Schwz.
Wireless Dry Cells Ltd. u. **Turnley (W. M.)**, Trockenelement 3351*Can.
Wireless Specialty Apparatus Co., Pickard (G. W.) u. **Henry (W. J.)**, Plast. MM. 197*A.
Wirth (E.), Trübwerden von Borwasser 1235.
Wirth (J. K.), Widerstandsfäh. Überzüge auf Eisen 1300*D. — s. Säureschutz-Ges.
Wirtz (F. C.), Zusammenhang zwischen Verbrennungswärme u. Geh. flücht. Stoffe 280. — Best. des Geh. an flücht. Stoffen in Steinkohle 1911.
Wischin (R. A.), Natürl. oder präparierte Bleicherden? 1608.
Wisey (S.) u. **Myler (S. A.)**, Feuerfeste Gegenstände 1870*A.
Wislicki (L.), Blutzerfall u. Gallensäurenausscheid. 3409.
Wiss (E.), s. Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
Witham (E.), s. Kenner (J.).
Witherspoon (M. G.), s. Walton (D. C.).
Witkowski (D.), s. Tschitschibabin (A.).

Witmer (E. E.), Krit. Potential des negat. Bandenspektrums vom Stickstoff 2650.
Witt (A.), s. Predwoditilew (A.).
Wittgenstein (A.), s. Krebs (H. A.).
— u. **Krebs (H. A.)**, Permeabilitätsproblem u. Theorie der Giftwrkg. 1. Mitt. Abwander. intravenös eingeführter Substst. aus dem Blutplasma 3406. — Permeabilität der Meningen. 1.—4. Mitt. 3406.
Wittig (A.), Salz aus Laugen 3505* D.
Wittig (G.), App. zur CO_2-Best. 179.
— u. **Bangert (F.)**, Stereoisomerie der Oxime von *1,3*-Diketonen. 1. Mitt. Einw. von Hydroxylamin auf das *2,6*-Dimethyl-*3*-acetochromon 1566. — Einw. von Hydroxylamin auf Chromone 1568.
—, **Bangert (F.)** u. **Richter (H. E.)**, Erschließ. der Benzo-*γ*-pyrone 1410.
— u. **Richter (H. E.)**, Darst. von Benzodi-[*γ*-pyronen] 1415.
Wittka (F.), s. Grün (A.).
Wityn (J.), Bessere Ausnutz. der im Boden befindl. P_2O_5 1019.
Witzel (H. W.), s. Armour (B. R.).
Witzemann (E. J.), Einfl. von Phosphaten auf die Oxydat. der Buttersäure mit H_2O_2 2565. — Gleichzeit. Oxydat. von Glucose u. Buttersäure 2566. — Oxydat. von α- u. *β*-Oxybuttersäure mit H_2O_2 2566.
Witzleben (H. D. von), Beeinfluss. der Teercarcinombldg. durch Insulin 723.
Witzmann (W.), s. Akt.-Ges. für Anilin-Fabrikation.
Wladimirow (G.), Verteil. des Eiweißstickstoffs im Muskelgewebe 2212.
Wladimirowa (W.), s. Pigulewski (G.).
Wobbe (W.), Neue Apparate. Porzellanapp. für das Laboratorium 3560.
Wodarz (K.), s. Meyer (D.).
Wöhler (L.), Prüf. von Sprengstoffen 1494* E. — Glimmerschein. beim Erhitzen der Oxyde von Cr, Fe, Zr, Ti u. Magnesiumpyrophosphat 2783. — Mess. der Initialwrkg. von Sprengkapseln 3202* D.
— u. **Balz (P.)**, Bldg. u. Zers. der Na-Komplexe von Platin- u. Iridiumchloriden 1385.
— u. **Dierksen (J.)**, Reinig. des Antichlors von Sulfit u. Sulfat durch Krystallisat. 1782. — Isomerie des Guignetgrüns, eine Erschein. der Korngröße 1885.
— u. **Metz (L.)**, Trenn. der Platinbeimetalle 1384.
— u. **Müller (F.)**, Binäre Bromide u. Jodide des Pt 1385. — Chloride u. Oxyde des Rh 861.
— u. **Rabinowitsch (M.)**, Calorimetr. Oberflächenbest. verglimmender Oxyde 2784.
— u. **Schäffer (W.)**, Neuer Sulfatsalpeter des NH_3 1381.
— u. **Schliephake (O.)**, Silicide des Ca u. Mg 2554.
Wöhlisch (E.) u. **Schriever (H.)**, Isoelektr. Punkte der Muskeleiweißkörper. Problem der Muskelkontrakt. 1. Mitt. 707.
Wohlk (A.), Reinheitsproben mit A. 2221.
Wölbling (H.), Umwandl. der Kohle in Öl 1335.
Woenckhaus (E.), s. Stepp (W.).
Wohl (A.), Sprengmisch. 552* D.
Wohl (K.) u. **Kadow (W.)**, Dissoziat. u. spezif. Wärme von Cl_2 u. HCl bei hohen Tempp. 1947.
Wohl (P. J.), Konservieren von Därmen 3288* E.
Wohlers (F. T.), s. Anhydrous Metallic Chlorides Corp.
Wohlers (H. E.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Wohlgemuth (J.) u. **Sugihara (N.)**, Aktivier. u. Hitzebeständigk. von Fermenten. Beziehh. zwischen Lab u. Pepsin 3065. — Fermente der Haut. 3. Mitt. Vergleichende Unterss. über den Fermentgeh. frischer Haut von Mensch u. Tier u. über den Einfl. verschiedener Lichtarten auf die Haut 3065.
Wohnlich (E.), s. Gronover (A.).
Wohryzek, Auf dem Wege zur spodiumlosen Weißzucker-Erzeug. u. Raffinat. 2629.
Wojnoff (K.), s. Weißenberger (G.).
Wokes (F.), s. Willimott (S. G.).
Wolbach (S. B.) u. **Howe (P. R.)**, Einfl. des skorbut. Zustandes auf die Bldg. u. Erhalt. der intercellulären Substst. 3250.
Wolf (C. G. L.), s. Lund (G. S.).
Wolf (F.), s. Bergmüller & Co.
Wolf (H.), Spalten von KW-stoffen 1912* E.
Wolf (Jacques) & Co. u. **Waksman (S. A.)**, Enzympräparat 2496* A.
Wolf (Josef), Verss. mit Schlämmapp. 760. — Brennen bei Verwend. von böhm. Braunkohlen 1609.
Wolf (K.), Hochwert. Katalysatoren 195* D. — Schaumschwimmverf. u. elektroosmot. Ton- u. Kaolinreinig. 1024. — s. American Electro-Osmosis Corp.
Wolf (K. L.), Kontinuierl. Absorptions- u. Emissionsspektren der Halogene 2171. — s. Herzfeld (K. F.). Schüler (H.)
Wolf (L.) u. **Ristau (K.)**, Chemie des P 1. Mitt. Farbloser P 1382.
Wolf (M.), Lokale embol. Wismutschädigg. 721.
Wolfbauer (O.), s. Zinke (A.).
Wolfe (J. H.), s. Powell (S. T.).
Wolfenden (J. H.), Krit. Potentiale des H_2 in Ggw. von Ni- u. Cu-Katalysatoren 2428.
Wolff (A.), Wachstum von Azotobacter chroococcum auf verschiedenem Substrat 968. — Wirkungsweise des Atophans 2378.
Wolff (C.), Verwend. von siliciertem u. unsiliciertem Stahl zur Herst. von nahtlosen Rohren 1026.
Wolff (E.), Lsg. zum Flammensichermachen von Gewebe, Papier, Holz 1329* F.
Wolff (E. K.) u. **Frankenthal (K.)**, Verteil. der Lipoide im Serum. Serumveränderr. bei Syphilis 3075.
Wolff (G.), Bedeut. des Teers in der Heilmittelindustrie 3254.
Wolff (Georg), Werkstatt- u. Fabrikhygiene 196.
Wolff (Gustav), s. Klebstoffwerke „Collodin" vorm. Gustav Wolff.
Wolff (Hans), Leinölfirnis auf Harz 250. — Abscheidd. in Firnissen u. Lacken 1056. — Elektrolyt. Abscheid. von Chrommetall 1287* D. — Kurzprüf. von Rostschutzfarben 1481. — Nachw. von Kolophonium

1722. — Harzbest. nach Wolff-Scholze 2152. — Best. von Lösungsmitteln in Farben, Lacken 2152. — Kurzprüff. 2407. — Norm. der Trockenstoffe 2852. — Trockenprozeß der „trocknenden Öle" 2854. — Harzester u. chem. Vorgänge bei der Herst. von Resinatfirnissen 3577. — s. Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen.

Wolff (Hans) u. **Zeidler (G.)**, Adsorpt. lösl. Salze durch Farbfilme 2746.

Wolff (Hugo), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik.

Wolff (J.), s. Jellinek (K.).

— u. **Grandchamp (L.)**, Oxydierbark. des im Wein enthaltenen Eisens 2260.

Wolff (L. K.), Bakteriophagenstudien. Bakteriophagenwrkg. durch Trypsine 422. 2012. — Bakteriophagenwrkg. im Blute 422, 2012.

Wolff (T.), Vorgeschichtl. u. antike Keramik 2949.

Wolff & Co., Czapek (E.) u. **Weingand (R.)**, Folien aus Lagg. von Celluloseverbb. 1075* Schwz., 1076* D. — Vorr. zum Lösen von festen Stoffen in Fll. 3263* D.

— u. **Frowein (F.)**, Restlose Ausnutzung von Kalirohsalzen 1692* D.

— u. **Hampel (H.)**, Kalisalpeter aus KCl u. $Ca(NO_3)_2$ oder $Mg(NO_3)_2$ 1268* D.

Wolffberg, Dionin in der Augenheilkunde 1451.

Wolffenstein (R.), Herst. von gleichzeit. zwei oder mehrere verschiedenartige Halogenatome in leicht abspaltbarer Form enthaltenden Eiweißderivv. 1848* D. — s. Mendel (A.), A.-G.

— u. **Marcuse (A.)**, Wasserdichtmachen von Cellulose 3191* D.

Wolfram (A.), s. Farbwerke vorm Meister Lucius & Brüning.

Wolfram (H. G.) u. **Harrison (W. N.)**, Einfl. der Zus. auf die Eigg. von Stahlblechemaillen 1031.

Wolfrum (A.), Reinigungsdest. von Rohanthracen mit Zusatz von Gasöl 1745.

Wolfrum (L.), Entfärb. gefärbter Diamanten 758* D.

Wolfschlag (F.), s. Skraup (S.).

Wolfsholz (A.), Feuer- u. säurefeste Erzeugnisse 3420* F.

Wolkoff (M. J.), Wrkg. d. Fe- u. Al-Salze auf die Wiedergewinn. d. P aus Böden, welche mit Phosphat aus Tennessee behandelt waren 214.

Wolkow (L.), Selenhalt. Schwefelkiese 794. — Zellstoffherst. aus minderwert. Papierholz 2754.

Wolkow (W.), s. Kulebakin (V.).

Wollman (E.), Bakteriophagie (Twort-d'Hérellesches Phänomen) 701.

Wolowa (E.), s. Unkowskaja (V.).

Wolskaja (A.), Verss. auf der Versuchsparzelle Ljuberetzk 2041.

Wolstein (L.), Elektrodenpotential des Tl 3303.

Wolter (H.), *100* Jahre Benzol 1907.

Woltersdorff (G.), s. Rojahn (C. A.).

Woo (Y. H.), Energieverteil. zwischen unverschobenen u. verschobenen Linien beim Comptoneffekt 3120.

Wood (A. E.), Sheely (C.) u. **Trusty (A. W.)**, Zersetzende Wrkg. von Naphthalsgg. von S u. S-Verbb. 218. — Wrkg. von Petroleumraffinierungsmitteln auf die Lsg. reiner organ. Schwefelverbb. in Naphtha 2990.

Wood (E.), Plast. MM. 1745* E.

Wood (E. P.), Moderne Natronzellstoffabrik 3367.

Wood (H.), Bindemittel 3432* A. — s. Harrison (H. A.).

Wood (J. C.), s. Mangels (C. E.).

Wood (J. K.), s. Mounfield (J. D.).

Wood (L. A.), s. Minerals Separation Ltd.

Wood (R. W.), Opt. Anreg. des Hg-Spektr. mit kontrollierten Bahnübergängen der Elektronen 2433. — Feinstrukt., Absorpt. u. Zeemaneffekt der Quecksilberlinie *2536* 2433.

Wood (T. B.), s. Elliot (W.).

Wood (W. A.), s. James (R. W.).

Wood (W. H.), Sammlerplatten 2729* A.

Wood Conservation Co. u. **Schorger (A. W.)**, Gelatinier. von Holz 1742* Can.

Wood Products & By Products Corp. u. **Fish jr. (F. K.)**, Papierstoff 3110* A.

Woodall-Duckham (1920), Ltd, Smith (E. W.) u. **Finlayson (T. C.)**, Eisenhydroxyd für die Gasreinig. 548* E. — Regenerieren von Gaswaschablaugen 2864* E.

Woodman (D.), Wrkgg. der Fütter. mit Nebenschilddrüsensubst. auf den Ca- u. Kreatinstoffwechsel 433.

Woodman (H. E.), s. Amos (A.).

—, **Blunt (D. L.)** u. **Stewart (J.)**, Nährwert von Weidegras. 1. Mitt. 3622.

— u. **Hanley (F.)**, Aufbewahr. von Heu in Mieten 2262.

Woodman (R. M.) u. **Corbet (A. S.)**, Verteil. von Pyridin zwischen W. u. Bzl. 1923.

Woodroffe (D.), Bezieh. zwischen den physikal. u. chem. Eigg. vegetabil. gegerbter Leder u. ihrer Qualität. 3. u. 4. Mitt. 1346. — Überwach. von Chrombrühen bei der Einbadchromgerb. 3203.

Woodroffe (F. K.) u. **Scott (J.), Ltd.**, App. zur Best. der Mengen eines Gases in Gasgemischen 2127* E.

Woodruff (A. E.), Veränderr. in der lichtelektr. Emission des Pt 1509.

Woodside (W. P.), s. Studebaker Corp.

Woodward (G. E.), s. Whitmore (F. C.).

Woog (P.), Ausbreit. von Ölhäutchen auf metall. u. festen Oberflächen 1127.

Wooldridge (H. B.), Brauverf. 2260* E.

Wooldridge (W. R.), s. Quastel (J. H.).

Woolhouse (T. G.), Powell- u. Parrmeth. zur Best. von Schwefelverbb. in Kohle 1911.

Wooster (L. D.) u. **Wooster (P. L.)**, Entfärbungsmittel 1008* A.

Wooster (P. L.), s. Wooster (L. D.).

Wooster (W. A.), s. Ellis (C. D.); Rutherford (E.).

Worger (D. F.), s. Presger Briquette Co.

Wormall (A.), s. Whitehead (H. R.).

Worms (J. P.), s. Escaich (A. J.).

Worobjew (A.), s. Kudrjawzew (N.).

Woronkow (G.) u. **Pokrowski (G.)**, Depolarisat. des Lichtes bei diffuser Reflex. 21.

Worral (J. & J. M.) Ltd. u. **Livsey (H.)**, Verzieren von Gewebe 2858* E.
Worrall (D. E.), Einw. von Butylmagnesiumbromid auf die aromat. i-Thiocyanate 1553.
Worswick (B.), s. Edwards (R. S.).
Worton (W. K.), Edelmetalle aus Erzen 1037* Can.
Wosnessensky (N.), s. Budnikow (P.).
Wosnessensky (S.), Thermodynam. Potentialunterschiede an der Grenze zweier fl. Phasen. 2. Mitt. 591.
— u. **Astachow (K.)**, Thermodynam. Potentialunterschiede an der Grenze zweier fl. Phasen. 3. Mitt. 1117.
— u. **Tschmutow (K.)**, Verteil. der Elektrolyte unter 2 fl. Phasen 3297.
Wostall (H.), Wrkgg. der verschied. Besatzarten beim Schießen mit handfesten Sprengstoffen 3199.
Wotzasek (F.), Einfl. der Ausströmverhältnisse auf die Menge u. Zus. von Erdgasen 1336.
Woywode (G.), Sprengpatrone 2766* F.
Wozelka (H.), Warm- u. Kaltknetbark. des Messings 483.
Wratschko (F.), Techn. Arzneimittelherst. 3253, 3610.
Wray (R. I.), s. Edwards (J. D.).
Wrede (F.) u. **Zimmermann (W.)**, Verss. zur künstl. Darst. von Disacchariden aus schwefel- u. selenhalt. Zuckerderivv. u. über deren Oxydationsprodd. 621.
Wreesmann (F.), Verdampfen der flücht. Bestandteile von Lsgg., Emulsionen u. Suspenss. 2819* Aust.
Wright (B. H.), Poliermittel 803* A.
Wright (C. H.), Kontrolle der Krankheiten auf Kautschukplantagen 1058. — Beziehh. zwischen gewissen Bodenfeuchtigkeitskonstanten u. Best. des Porenkoeffiz. 2231.
Wright (C. S.), Kosm. Strahlen 1791.
Wright (D. D.), s. Glancey (W. E.).
Wright (F. E.), s. Parry (J.).
Wright (F. R.), s. Hubbard (R. S.).
Wright (M. J.) u. **Wright (T. B.)**, Kesselsteinmittel 1259* Can.
Wright (N. C.), s. Mattick (A. T. R.).
Wright (R.), Selekt. Lösungswrkg. 4. Mitt. Kryoskopie in gemischten Lösungsm. 1371.
Wright (S.), s. Dickens (F.).
Wright (T. B.), s. Wright (M. J.).
Wroten (J. F.), s. Liberty Yeast Corp.
Wülfing (J. A. von) u. **Umber (H.)**, Na-Ca-Doppelsalze der Milchsäure 2150* A.
Wünsch (A.), s. Kliegl (A.).
Würgler (J.), s. Ges. für Chemische Industrie in Basel.
Würschmidt (J.), Magnet. Eigg. der Nickelstahle 1881.
Wüest (H. M.), s. Hoffmann-La Roche Chemical Works.
Wüstenfeld (H.), Qualitätsbeurteil. von Kornbranntwein 256. — Wärmestörr. u. Temperaturoptimum der Essigbakterienrassen 521. — Bildnergröße u. Temperaturoptimum der Essigbakterien 1314. — Langbildner der Essigfabrik Gebr. Möllgaard, Kiel 3364. — Jahresbericht der Versuchsanstalt der Essigfabrikanten im Institut für Gärungsgewerbe 3508. — Verwend. des Steinzeuges in Essigfabriken 3578.
Wulf (O. R.), Wahrscheinlichk. für das Vorhandensein angeregter Moll. in einer chem. Rk. 3205.
Wulf (T.), Zähl. der Alpha- u. Betateilchen als Schulvers. 805.
Wulff (C.), s. Skita (A.).
Wulff (O.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Wunderlich (L. W.), Zur Dachbedeck., Fußboden- od. Wandbekleid. bezw. als Isolierstoff verwendbare Masse 1697* D.
Wunschendorff (H.), Enteiweißen organ. Fll. mit Fe 2613. — Indirekte Best. der Proteine im Liquor cerebrospinalis u. in andern eiweißhalt. Fll. nach Enteiweiß. durch Fe 2613. — Fäll. des Proteins durch die Hydrate der dreiwert. Metalle. 1. u. 2. Mitt. 3402. — s. Maillard (L. C.).
Wunstorf (O.), s. Boedecker (F.).
Wurl (W.), Gekühlter Flüssigkeitsabscheider für Preßluft 1001* D.
Wurm (A.), Alte geschieferte Amphibolitgänge des Wundsiedler Marmorzuges 868.
Wurmser (R.), Wirksamk. verschiedener Strahlen bei der Photosynth. 588. — Ausnutz. der Energie bei den photosynthet. Vorgängen im Chlorophyll 1823. — Oxydationspotential in der Zelle u. die Oxydoreduktionsphänomene 2109.
Wurttemberger (E.), Schuhcreme u. Bohnerwachs 802.
Wurtz (E.), Gewinn. des A. durch Dest. u. Rektifikat. 255. — Viscosekunstseidefabrik. 1. Mitt. Vorbereit. u. Trockn. des Zellstoffes 537. — Künstl. Seide 1902.
Wuth (O.), Coramin, neues Analepticum 977.
Wuyts (H.), René Lucion 1093.
Wyant (L. D.), Ölcracken unter Entfernen des sich dabei abscheidenden C 2163* A.
Wychgram (E.), Photograph. Instrumentarium 178.
Wyckoff (R. W. G.), Krystallstrukt. von β-Cristobalit SiO_2 826. — Krystallstrukt. von Silberphosphat u. Silberarsenat (Ag_3XO_4) 2167. — Krystallstrukt. der bei höherer Temp. beständigen (β-)Quarzmodifikat. 2898. — s. Bowen (N. L.); Gibson (R. E.).
— u. **Crittenden (E. D.)**, Darst. u. Krystallstrukt. von FeO 1760, 3207. — Röntgenstrahlunterss. einiger Ammoniakkatalysatoren 1760.
—, **Hunt (F. L.)** u. **Merwin (H. E.)**, Röntgeninterferenzen an festen Fettsäuren 2167.
— u. **Mervin (H. E.)**, Raumgruppe von Diopsid $CaMg(SiO_3)_2$ 2167.
—, **Merwin (H. E.)** u. **Washington (H. S.)**, X-Strahlenmessungen an Pyroxenen 863.
— u. **Morey (G. W.)**, Mess. der Röntgenstrahlenbeug. bei einigen Soda-Kalk-Silicatgläsern 2951.
Wylam (B.), s. Morton Sundour Fabrics Ltd.
Wylezol, Neuerr. beim Ausbau von Gefrierschächten in Beton 3423.
Wyllie (E. N.), Reinigungs- u. Poliermittel 803* A.

Wyngaarden (C. de L. van), Zuverlässigk. physiol. Eichch. für Digitalis ausgearbeitet, nebst Unters. über das Trocknen u. Aufbewahren der Digitalisblätter 2813.
Wys (H. J. de), Zus. u. Stabilit. einiger Metall-Ammoniak-Ionen 39.
Wysenbeek (I. A.), s. Hart (P. C.); Laqueur (E.).
Wysocki (J.), s. U. S. Industrial Alcohol Co.
Wyss (F.), Biochem. Best. des Insulins 991.
Wyss (O.), Dehn. u. Belast. des Skelettmuskels bei der Acetylcholinkontraktur u. beim Tetanus 1450.

Xhignesse (H.), Betriebsverhältnisse der Boetiusöfen in den Glashütten 1609.

Yablick (M.), s. Perrott (G. S. J.).
Yabusoe (M.), Hemm. der Tumorglykolyse durch Anilinfarbstoffe 3346.
Yajnik (N. A.), **Bhalla (M. D.)**, **Talwar (R. C.)** u. **Soofi (M. A.)**, Bezieh. zwischen Viscosit. u. Dampfdruck binärer Gemische 1948.
— u. **Bhatia (S. L.)**, Koagulat. negativer Komplexverbb. durch Elektrolyte 2305.
— u. **Ilahi (B.)** Emulgierungsvermögen v. Na-Stearat u. Na-Palmitat 34.
—, **Jain (M. P.)** u. **Nath (D.)**, Einfl. von Elektrolyten auf die Löslichk. einiger organ. Säuren 569.
Yakubchik, s. Jakubtschik (A.).
Yamada (K.), Nierenfunkt. während der Schwangerschaft 2933.
Yamada (N.), Die von Po u. den akt. Ndd. von Th u. Ra ausgesandten Teilchen langer Reichweite 2533. — s. Curie (I.).
Yamaguchi (S.), Beckmannsche Umlager. 13. Mitt. Katalyt. Einw. von reduziertem Cu auf Benzaldoxime 1397; 15. u. 16. Mitt. Beckmannsche Umlager. Katalyt. Wrkg. von red. Cu auf Oxime 3538.
Yamamoto (R.), Insektentötendes Prinzip des Insektenpulvers 693.
Yamanouchi (T.) u. **Emura (U.)**, Galvanisieren von Fe 1712*A.
Yamauchi (M.), Geschwulstimmunität. 4. Mitt. Immunisierungsverss. mit Th X 2495.
Yaoi (J.), s. Asahina (Y.).
Yard (W. S.), s. Koppers Co.
Yardin, Chlorhalt. antisept. Fll., die mit industriellen Prodd. hergestellt sind 169.
Yardley (K.), Röntgenstrahlenunters. der Malein- u. Fumarsäure 1930. — Darst. der Röntgenmeth. als Ergänz. u. Bericht. krystallograph. Daten 2877.
Yarsley (V. E.), s. Morgan (G. T.).
Yates (W. W.), s. Miller (H. G.).
Yathiraja (A. R.) u. **Sudborough (J. J.)**, Hydrolyse der Amide von α,β-ungesätt. Säuren u. ihren gesätt. Analogen 69.
Yeager (F. W.), s. Reeve (C. S.).
Yee (J. Y.), s. Guernsey (E. W.).
Yee (M. A.), s. Bowman (H. H. M.).
Yeomans (H.), Ungeziefervertilgungsmittel 2736*E.
Yh (S.), s. Mannich (C.).
Yllner (C. A.), Mesityloxyd, seine Darst. u. seine D. 51.
Yoda (G.), s. Perkin (A. G.).
Yoe (J. H.), Perchlorsäure als analyt. Reagenz 446, 2390. — Einfl. der Bildungstemp. von $Al(OH)_3$ auf seinen physikal. Charakter 1123.
Yokoyama (T.), Darst. des Hefeglykogens 141.
Yorke (A. F.), s. Raikes (H. R.).
Yoshikawa (K.), s. Kubota (B.).
Yoshitomi (Y.), Darst. von mehrf. bromiertem Kaffein 1190.
Yost (D. M.), Katalyse durch Silberion bei der Oxydat. von Chromisalzen durch Peroxyschwefelsäure 2429. — Katalyt. Wrkg. von Silberammoniakion bei der Oxydat. von NH_3 durch Peroxysulfate 2530. — s. Bonner (W. D.).
Yothers (W. W.) u. **Winston (J. R.)**, Kolloidale Tone als Zerteilunsgmittel für Mineralöle die als Zerstäubungsmittel in Citronenhainen benutzt weren 1022.
Young (A.), s. Holliday (L. B.) & Co.
Young (B.), Dest. von Teeren 1748*D.
Young (C. O.), s. Curme jr. (G. O.).
Young (G. J.), Musterzerkleinerungsanlage in Douglas 773. — Methth. des Kupferbergbaues in Arizona. 1. Mitt. 2833.
Young (H.), Gerbverf. 290* A.
Young (H. C.), s. Hendricks (S. B.).
—, **O'Kane (W. C.)** u. **Moore (P.)**, S in kolloidaler Form enthaltendes fungicides u. insekticides Mittel 2505* Can.
Young (H. J.), s. Fletcher (J. E.).
Young (J. A.), Schmieröl 1088* A.
Young (J. L.), Konz. durch fraktionierte Kondensier. 747.
Young (N.), Einricht. zur Verhinder. von Verstopfpf. der Drehtrommel 1341* D.
Youngman (R. H.), s. Harbison Walker Refractories Co.
Yovanovitch (A.), s. Fontès (G.); Nicloux (M.).
Yovanovitch (D. K.) u. **Espine (J. d')**, Mesothor *2* 3002.
Yura (K.), Erfahrr. mit Juvenin in der Klinik 979.
Yvon (J.), s. Bourguel (M.).

Zabrodin (A.), s. Sabrodina (A.).
Zachariasen (W.), Krystallstrukt. von ZnTe, CdTe u. Hg Te 3208. — s. Goldschmidt (V. M.); Ulrich (F.).
Zack (M.), Überströmen eines wirkl. Gases aus einem Gefäß in ein anderes bei unveränderl. Gefäßrauminhalt 320.
Zack (O.), s. Weissenberger (G.).
Zäch (C.), Reinig. verfärbter Wäsche 1070* Schwz.
Zagami (V.), Bezieh. zwischen Funkt. der Parathyreoideae u. Darmabsonder. 3246.
Zahn (C. T.), Assoziat., Adsorpt. u. DE. 3588. — s. Smyth (C. P.).
Zahn (C. W.), Additionsprod. von Mandelsäure u. Bzl. 1155.
Zahn (H.), s. Hellmann (H.).
Zahn (K.), s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.

Zaitschek (A.), Verwert. von Kalksteinmehl u. Schlämmkreide durch das wachsende engl. Schwein 3425.
Žak, s. Kabelik (J.).
Zak (E.), s. Fröhlich (A.); Wermer (P.).
Zala (P.), s. Zetzsche (F.).
Zalesski-Kibardine (J.), s. Salesskaja-Kibardina (J.).
Zalocostas (D. G.), s. Salt Production Syndicate Ltd.
Zamaron (J.), Zus. des Saftes der Rübenblätter u. -wurzeln in verschied. Zeiten 2368.
Zambonini (F.) u. **Caglioti (V.)**, Sulfate des Nd u. des einwert. Tl 573.
— u. **Carobbi (G.)**, Doppelsulfate der seltenen Erdmetalle u. der Alkalimetalle. 3. Mitt. Doppelsulfate des La u. Na 1357; 4. Mitt. Doppelsulfate des Nd u. Na 1757.
— u. **Levi (R. G.)**, Isomorphismus der Molybdate der Metalle der seltenen Erden mit denen des Ca, Sr, Ba u. Pb 1. Mitt. 573; 2. Mitt. 1357; 3. Mitt. 1499; 4. Mitt. 1757; 5. Mitt. Folgerr. aus der röntgenograph. Analyse der Molybdate des La, Ce, Pr, Nd, Sm 1924.
Zamenhof, s. Pastureau.
Zampa (P.), Verf. zur Erhöh. der therm. Wrkg. von Motortreibmitteln 285*F., 802*F.
Zanda (G. B.), Verteil. des Cu vom biol. Gesichtspunkt 3080. — Im Eiereiweiß enthaltener Zucker 3402.
Zanetti (J. E.) u. **Beckmann (C. O.)**, Brenzschleimsäureester 3401.
Zanicoli (H.), Metalle aus metallurg. Schlacken 1033* F.
Zauli (G.), Harnstoff- u. Harnsäurestoffwechsel unter der Einw. von Ajuga chamaepitis 2216.
Zawaritzky (A. de), Graph. Heizwertbest. der Kohle 3294.
Zaykowsky (J.), Einfl. des Ca u. der H_3PO_4 auf die Milch 3099.
Zeche Mathias Stinnes, Leichtöle aus Urteer 2866* D.
— u. **Weindel (A.)**, Reinig. von rohem Kokereiammoniakw. 548*D., 3584* A. — Zerleg. von Steinkohlenurteer ohne Dest. in seine Bestandteile 2274* D.
—, **Weindel (A.)** u. **Kiemstedt (H.)**, Dest. von Waschöl 1083* D. — Aceton 1289* D.
Zechmeister (L.) u. **Rom (P.)**, Red. von Nitro- zu Azoxykörpern mit Mg u. NH_4Cl 3400.
Zechner (E.), s. Kremann (R.).
Zechner (K.), s. Kremann (R.).
Zechnowitzer (E.), s. Joffé (A.).
Zeckert (O.), Ind. Opium 3254.
Zeeman (P.), Magnetisier. v. Spektrallinien 15.
Zeh (L.), s. Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
Zeidler (G.), s. Wolff (H.).
Zeiler (K.), s. Kieferle (F.).
Zeiss (C.), Linse aus krystallisiertem NaF 2828* D. — s. Jenaer Glaswerk Schott & Gen.
Zeitfuchs (E. H.), Therm. Ausdehn. von kaliforn. Petroleumölen 1489. — Spezif. Wärme, Verdampfungswärme u. krit. Temp. von kaliforn. Petroleumölen 2416.
Zelinsky (N.), Künstl. Naphtha aus Balchasch-Sapropeliten 2640. — Dehydrogenisationskatalyse als Untersuchungsmeth. der Naphthene 2867. — Dekahydronaphthalin u. sein Verh. gegenüber der Dehydrogenisationskatalyse 2867.
— u. **Pawlow (G.)**, Kinetik der Dehydrogenisationskatalyse 2876.
— u. **Smirnow (W.)**, Einw. von $AlCl_3$ auf Heptanaphthen 73.
— u. **Titz (I.)**, Katalyse u. Formänder. der Molekeln 1501.
— u. **Turowa-Pollak (M.)**, Inaktivier. der Katalysatoren bei den Umwandll. von Kohlenstoffverbb. 2287.
— u. **Uschakow (M.)** (= **Ouchakoff**), Bicyclo-[0,1,3]-hexan 913.
Zeller (H.), Wrkg. von Arzneimitteln u. Strahlen auf Hefe. 1. Mitt. Grundlage des Arndt-Schulzschen Gesetzes 3608.
Zellner (J.), s. Stern (F.).
—, **Steinig (R. T.)** u. **Ziffer (D.)**, Vergleich. Pflanzenchemie. 10. Mitt. Chemie der Rinden 2368.
Zellstoffabrik Waldhof u. **Gorbing (J.)**, Düngemittel 215*A.
—, **Schneider (A.)** u. **Hangleiter (C.)**, Vorr. zum Entgasen von Sulfitzellstoffkochern 3516* D.
— u. **Taussig (R.)**, Elektrolyse von Chloralkalien 3350* D.
— u. **Zickmann (P.)**, Protocatechusäure u. Brenzcatechin 231* D.
Zeltner (J.), „Oligodynam." Wrkg. von Schwermetallen 2934.
Zemisch (E.), s. Steinkopf (W.).
Zemplén (G.), Unterss. in der Phenylalaninreihe. 6. Mitt. Decarboxylier. des Tyrosins u. des Leucins 2458.
— u. **Braun (G.)**, Reduktionsvermögen der methylierten Zucker 2191.
Zender (J.), Einw. der Peroxydase auf Gerbstoffe 3375.
Zepf (K.), s. Bauer (O.).
Zerban (F. W.), Polarimetr. Methoden 1063, 2411.
Zernik (F.), Neue Arzneimittel u. pharmazeut. Spezialitäten des Jahres *1925* 2935, 3254. — Neuere Bi-Präparate 3558.
Zervas (L.), s. Bergmann (M.).
Zetzsche (F.) u. **Arnd (O.)**, Einfl. von $POCl_3$ auf die katalyt. Red. der Säurechloride 301. — Wrkg. einiger Reinigungsmeth. auf Xylol als Lösungsm. für katalyt. Redd. 1975.
—, **Enderlin (F.)**, **Flütsch (C.)** u. **Menzi (E.)**, Brauchbark. verschiedener Lösungsmm. für die katalyt. Aldehydsynth. aus Säurechloriden 1976.
—, **Flütsch (C.)**, **Enderlin (F.)** u. **Loosli (A.)**, Katalyt. Red. einiger Säurechloride 1976.
— u. **Hubacher (M.)**, Umwandlungsprodd. des Dibenzoyl-d-weinsäureanhydrids 3020.
— u. **Loosli (A.)**, Bldg. u. Alter der Schriftzüge. 2. Mitt. 1209.
— u. **Nachmann (M.)**, Organ. Phosphorsäureverbb. 1. Mitt. Bldg. primärer Phosphorsäureester 1396.

Zetzsche (F.), Silbermann (H.) u. Vieli (G.), Bldg. von Phenolaten durch Metalle 396.
— u. **Zala (P.),** Dehydrierungsmeth. für Alkohole 3323.
— u. **Zurbrügg (E.),** Organ. Phosphorsäureverbb. 2. Mitt. Ester des Nitro-i-butylglycerins 3018.
Zeumer (H.), s. Ruff (O.).
Zickgraf (G.), Behandl. des F mit Saponin 721.
Zickmann (P.), s. Zellstoffabrik Waldhof.
Ziegenbalg (R.), s. Waentig (P.).
Ziegler (A.), Auftragmittel für Fußböden, Möbel 2068* Schwz.
Ziegler (K.), s. Küster (W.).
— u. **Fries (F. A.),** „Dreiwert." C. 4. Mitt. N-Methyl-polyaryl-dihydropyridyle 2353.
— u. **Schnell (B.),** „Dreiwert." C. 3. Mitt. Pentaphenyl-cyclo-pentadienyl 917.
Ziehler (B. H.), Brauextrakt 1316*A.
Zieser (W.), s. Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
Zietemann (B.), Presse zum Pressen von Seifenstücken 1069*D.
Ziffer (D.), s. Zellner (J.).
Zikes (H.), Einfl. von Bakteriofluorescein auf Protozoen 421.
Zilva (S. S.), Jüngste Fortschritte in der Vitaminforsch. 155. — Antiskorbut. Frakt. des Citronensaftes 155. — s. Lepper (E. H.).
Zimányi (K.), Krystallograph. Unterss. an den Pyriten des Komitates Krasso-Szörény 2181.
Zimmer (F.), Polituren u. Politurlacke 1722.
Zimmerli (G.) Chemisch-Technische Fabrik, Widerstandsfäh. Benetzungs- u. Entfettungsmittel 1734* Schwz.
Zimmermann, Erzeug., Bewert. u. Verwend. von h. u. k. Braunkohlen-Generatorgasen auf rhein. Hüttenwerken 544.
Zimmermann (A. O.), s. Dinsmore (R. P.).
Zimmermann (E.), Vork. u. Unschädlichmach. des im Grubenwasser der linksrhein. Zechen auftretenden $BaSO_4$ 2523.
Zimmermann (G.), s. Müller (Ernst).
Zimmermann (H.), Photograph. Platten 3380*D.
Zimmermann (P.), s. Elektrochemische Werke; Meisenheimer (J.).
Zimmermann (R.), s. Textilwerk Horn A.-G.
Zimmermann (W.), Anisöl u. Sternanisöl 1310. — s. Wrede (F.).
Zimpelmann (E.), s. Halban (H. v.).
Zink (J.), Sodabldg. im Boden 2042.
Zinke (A.), Perylenfarbstoffe 2975*E. — s. Bensa (F.); Pereira (H.).
—, **Funke (K.), Matscher (J.), Wolfbauer (O.)** u. **Lorber (N.),** Perylen u. seine Derivv. 10. Mitt. 657.
—, **Springer (R.)** u. **Schmid (A.),** Perylen u. seine Derivv. 11. Mitt. 928.
Zintl (E.), Potentiometr.-Einst. von $TiCl_3$-Lsgg. 3616.
— u. **Vanino (L.),** Reines Wismutvanadat 1270*D.
Zipp (W.), s. Hoen (E.).
Ziselsberger (L.), Bier 522*D.
Zitscher (A.), s. Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
Zlataroff (A.), Phytobiochem. Studien. 2. Mitt. 132. — Chem. Stimulat. der Samenkörner 2010.
Zmaczyński (E.), Bromieren u. Jodieren von organ. Verbb. 3135.
Zobel (F.), s. Braun (J. v.).
Zocher (H.), Opt. Anisotropie selekt. absorbierender Stoffe u. mechan. Erzeug. von Anisotropie 1369. — Opt. Methth. zur Unters. der Anisotropie in Kolloiden 1854. — s. Freundlich (H.).
Zöllner (C.), Chinolinderivv. 2. Mitt. 2587. — s. Chemische Fabrik auf Aktien.
Zohlen (O.), Synthet. Gerbstoffe 2420.
Zolkevič (A.), s. Nadson (G.).
Zoller (H. F.), Anforderr. an Fette der Condensmilchindustrie 3509.
Zollman (H.), s. Harkins (W. D.).
Zondek (B.) u. **Aschheim (S.),** Funkt. des Ovariums. 1.—3. Mitt. 3405.
— u. **Bernhardt (Herm.),** Biolog. Prüf. von Ovarialpräparaten 454.
— u. **Ucko (H.),** Zweiphasenwrkg. der Hormone 426, 970.
Zondervan (A.), Holzimprägniermittel 1343* Holl.
Zopf (E.), Elektr. Gasreinig. 1245, 2224. — Elektr. Gasreinig. in Zellstoffindustrie 2754.
Zoul (C. V.), s. Celite Co.
Zsák (V.), Moore-Rapid-Elektroofen 479.
Zscharn (A.), s. Koenigs (E.).
Zschimmer (E.), Sinn u. Bedeut. der Bleiglasregel für die Krystallglasindustrie u. Industrie der opt. Gläser 207. — Gegenwärt. Stand der Selenentfern. 1609. — Entfärb. u. Verfärb. des Glases 2399.
—, **Hesse (K.)** u. **Stoeß (L.),** „Rauhwerden" des Calciumphosphatglases für Beleuchtungszwecke 207.
Zsigmondy (R.), Hydrogele u. Hydrate 2655.
— u. **Hückel (E.),** Reduktionsgeschwindigk. u. Wachstum kleiner Goldteilchen bei der Herst. kolloider Goldlsgg. 31.
—, **Kratz, Carius, Kuhmichel** u. **Behre,** Feinpor. Filter u. neue Ultrafilter 2938.
Zsivny (V.), Chem. Zus. des Sanidins von Végardó 42. — Einige Mineralien des Lahoczaberges bei Recsk 2181.
Zucker (K.), Wrkg. des Physostigmins bei Erkrankk. des extra-pyramidalen Systems 2599.
Zuckermann (L.), Chlorbenzol u. seine wichtigsten Derivv. 3317.
Züblin (J.) u. **Gautschi (R.),** Aluminiumfolien 2507* Schwz.
Zuelzer (M.) u. **Philipp (E.),** Beeinfluss. des kolloidalen Zustandes des Zellinhaltes von Protozoen durch Radiumstrahlen 2933.
Zumstein (F.), s. Kuhn (R.).
Zumstein (O.), s. Lehmstedt (K.).
Zumstein (R. V.), Absorptionsspektr. von Mn im Sichtbaren u. Ultraviolett 2652. — Absorpt.-Spektr. von Sn im Ultraviolett 3121.
Zundel (E.), s. **Manufacture Emile Zundel.**
Zunz (E.), Wrkg. von Narcophin auf die Verdauung des Fleisches bei Hunden 1594.

Zurbriggen (**G.**), s. Diesbach (H. de).
Zurbrügg (**E.**), s. Zetzsche (F.).
Zurlinden (**H.**), Korrosionen, ihre Ursache u. Bekämpf. nach neuerer Forsch. 2405.
Zuterre (**C. de**) u. **Semery** (**O.**), Holzimprägnier. 551*Can. E. F.
Zwaardemaker (**H.**), Durch l-Adrenalin nach der Alphaseite u. durch d-Adrenalin nach der Betaseite verschobener Ausschlag in radiophysiolog. Gleichgewichten 1433.
— u. **Feenstra** (**T. P.**), Kathodenstrahlen als Kaliumersatz 160.
Zwenig (**A.**), Bügelkohlenziegeln 2642*Oe.
Zwerg, Goldbehandl. der Lungentuberkulose 440.
Zwicknagl (**K.**), Bettendorfsche Rk. 2607. — Neue Säurepipette 3167.
Zwicky (**F.**), Theorie der spezif. Wärme von Elektrolyten 843, 3126.
Zwikker (**C.**), Physikal. Eigg. von W bei hohen Tempp. 1701.
Zwikker (**J. J. L.**), Erfindd. u. Patente auf pharmazeut. u. verwandtem Gebiete 1599. — Vor hundert Jahren u. jetzt 1625.